

A-I – Základní informace o žádosti o akreditaci

Název vysoké školy: Vysoká škola báňská – Technická univerzita
Ostrava

Název součásti vysoké školy: Ekonomická fakulta

Název spolupracující instituce: -

Název studijního programu: Aplikovaná ekonomie
(navazující magisterský studijní program)

Typ žádosti o akreditaci: udělení akreditace

Schvalující orgán: Rada pro vnitřní hodnocení VŠB-TUO

Datum schválení žádosti:

Odkaz na elektronickou podobu žádosti:

<http://www.ekf.vsb.cz/akreditace>

Uživatelské jméno: ekfakredit

Heslo: asklo852

Odkazy na relevantní vnitřní předpisy:

<https://www.vsb.cz/cs/o-univerzite/dokumenty/legislativa>

<https://www.ekf.vsb.cz/cs/o-fakulte/uredni-deska/legislativa/>

ISCED F: 0311

B-I – Charakteristika studijního programu		
Název studijního programu	Aplikovaná ekonomie	
Typ studijního programu	navazující magisterský	
Profil studijního programu	akademicky zaměřený	
Forma studia	prezenční – kombinovaná	
Standardní doba studia	2 roky	
Jazyk studia	český	
Udělovaný akademický titul	Ing.	
Rigorózní řízení	ne	Udělovaný akademický titul
Garant studijního programu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.	
Zaměření na přípravu k výkonu regulovaného povolání	ne	
Zaměření na přípravu odborníků z oblasti bezpečnosti České republiky	ne	
Uznávací orgán		
Oblast(i) vzdělávání a u kombinovaného studijního programu podíl jednotlivých oblastí vzdělávání v %		
Ekonomické obory, podíl 100 %		
Cíle studia ve studijním programu		
<p>Cílem navazujícího magisterského studijního programu Aplikovaná ekonomie je připravit vysoce kvalifikované odborníky s rozvinutými dovednostmi v ekonomickém uvažování, analýzách ekonomických procesů pomocí ekonometrických a dalších kvantitativních technik v reálném světě na úrovni mezinárodní, národní i firemní. Program poskytuje rozsáhlé vzdělání v nástrojích a metodách potřebných pro pochopení komplexních otázek hospodářské politiky a specializovaných oblastí ekonomie. Absolventi studijního programu tak chápou ekonomiku v celé její složitosti a šíří. Schopnost absolventů analyzovat současné ekonomické problémy a navrhnout řešení jim předurčuje úspěh v analytických pozicích ve vládních organizacích a veřejné správě, v místních, evropských nebo mezinárodních institucích a organizacích, ve finančním sektoru, prestižních poradních institucích, na manažerských pozicích významných společností a organizací nebo ve výzkumu.</p>		
Profil absolventa studijního programu		
<p>Absolvováním studijního programu Aplikovaná ekonomie získává absolvent navazujícího magisterského studia množství odborných znalostí a praktických dovedností v oblastech spadajících jak do společné programové části, tak dílčích specializací.</p>		
Odborné znalosti absolventa		
<p><i>Studijní program Aplikovaná ekonomie</i></p> <ul style="list-style-type: none">• ekonomie,• ekonomický růst,• regionální rozvoj,• mezinárodní vztahy a ekonomická integrace,• ekonometrie, analýza a prognóza.		
<p><i>Specializace Ekonomický rozvoj (ER)</i></p> <ul style="list-style-type: none">• hospodářská politika,• ekonomie trhu práce a politika zaměstnanosti,• bankovníctví a finance.• řízení a rozvoj firmy.		
<p><i>Specializace Mezinárodní ekonomické vztahy (MEV)</i></p> <ul style="list-style-type: none">• mezinárodní měnová integrace a mezinárodní finance,• mezinárodní obchod a konkurenceschopnost,• mezinárodní podnikání a projektový managementu,• vnější vztahy Evropské unie.		

Odborné dovednosti a odborná způsobilost absolventa

Studijní program Aplikovaná ekonomie

- kritické hodnocení fungování ekonomiky na mezinárodní, národní i firemní úrovni,
- aplikace teoretických poznatků při řešení konkrétních ekonomických případových studií zahrnujících i konstrukci formálních modelů,
- provádění sofistikované analýzy ekonomických problémů a vyvozování logických závěrů v jednotlivých oblastech odbornosti,
- aplikace odborných znalostí pro výkon manažerských, vysoce odborných a specializovaných činností.

Specializace Ekonomický rozvoj

- vysoce sofistikovaná analýza problémů, návrh strategií rozvoje a jejich realizace,
- nastavování parametrů jednotlivých hospodářských politik, plánování a řízení rozvoje svěřených oblastí, nastavení firemních procesů ve vybraných oblastech,
- analýza a vytvoření odborného textu na téma ekonomických a hospodářsko-politických problémů, ve kterém je absolvent schopen fundovaně obhájit své názory na základě vlastní kvantitativní analýzy empirických dat.

Specializace Mezinárodní ekonomické vztahy

- aplikace principů fungování a forem mezinárodního obchodu, schopnost čelit celním a netarifním překážkám mezinárodního obchodu,
- provádění finančních a ekonomických analýz investičních projektů (CBA),
- příprava a realizace rozvojových projektů v mezinárodním prostředí,
- tvorba a řízení portfolia národních a mezinárodních rozvojových projektů.

Typické pracovní pozice absolventa

Specializace Ekonomický rozvoj

- odborný referent a vedoucí pracovník v národních a mezinárodních institucích a organizacích,
- odborný referent a vedoucí pracovník v institucích státní správy a samosprávy,
- kvantitativní, bankovní, rozpočtový analytik ve státní správě, v bankách a velkých podnicích,
- vedoucí zaměstnanec / analytik služeb zaměstnanosti,
- ředitel a odborný ředitel firem a institucí,
- manažer ve firmách, poradenských institucích, neziskových organizacích apod.,
- projektový specialista v oblasti přípravy a realizace národních projektů,
- výzkumník / vysokoškolský učitel.

Specializace Mezinárodní ekonomické vztahy

- vedoucí ekonom v soukromé sféře, lokálních, národních a mezinárodních institucích,
- odborník v oblasti konkurenceschopnosti firem, státních celků a mezinárodních integračních uskupení,
- specialista v oblasti měnové politiky, včetně měnové politiky EU,
- specialista a analytik v oblasti mezinárodního obchodu,
- project portfolio manager se zaměřením na tvorbu dotačních strategií pro rozvoj firem, obcí a měst,
- projektový specialista v oblasti přípravy a realizace mezinárodních projektů,
- odborník v institucích Evropské unie a mezinárodních organizacích,
- výzkumník / vysokoškolský učitel.

Pravidla a podmínky pro tvorbu studijních plánů

Navazující magisterské studium na Ekonomické fakultě VŠB-TUO je koncipováno jako 2 leté. Je ukončeno státní zkouškou a obhajobou diplomové práce. Úspěšným absolventům je udělen titul inženýr – Ing. V průběhu každého akademického roku musí student získat min 60 kreditů (ETCS), celkem 120 kreditů za standardní dobu studia. Studijní zátěž je rozložena rovnoměrně a student získává kredity v rámci povinných a povinně volitelných předmětů, přičemž jedna vyučovací hodina trvá 45 min. V posledním semestru studia je studijní zátěž snížena tak, aby měl student možnost zodpovědně zpracovat svou závěrečnou práci. Vybrané povinné předměty mají stanoveny prekvizity. Pravidla pro tvorbu studijních plánů jsou obsažena ve Studijním a zkušebním řádu pro studium navazujících magisterských studijních programech.

Podmínky k přijetí ke studiu
<p>Ke studiu navazujících magisterských studijních programů na Ekonomické fakultě VŠB-TUO se mohou přihlásit uchazeči, kteří absolvovali alespoň bakalářské studium.</p> <p>Do navazujícího magisterského studia jsou přijímáni studenti podle splnění podmínek přijímacího řízení a podle výsledků přijímacích zkoušek.</p> <p>Přijímací zkoušky se skládají z písemných testů z:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ekonomie, b) odborného předmětu. <p>Uchazeči, kteří absolvovali stejný studijní program v bakalářském studiu, mohou požádat o prominutí přijímacích zkoušek, pokud v průběhu bakalářského studia neopakovali ročník a vykonali či vykonají státní závěrečnou zkoušku v řádném termínu, (tj. v termínu, který je určen harmonogramem studia v návaznosti na závěrečnou kontrolu studia) a pokud dosáhli aritmetického studijního průměru (průměrná známka) za dobu bakalářského studia (5 semestrů studia) do 2,00 včetně.</p> <p>Přijímací zkoušky realizuje Ekonomická fakulta VŠB-TUO a podkladem k přijetí ke studiu je pořadí uchazečů dle výsledků přijímacích zkoušek.</p>
Návaznost na další typy studijních programů
<p>Studiu navazujícího magisterského studijního programu Aplikovaná ekonomie v ideálním případě předchází absolvování bakalářského studijního programu Aplikovaná ekonomie. Po úspěšném absolvování navazujícího magisterského studijního programu Aplikovaná ekonomie může absolvent pokračovat ve studiu doktorského studijního programu Ekonomie nebo kteréhokoli jiného doktorského studijního programu nabízeného Ekonomickou fakultou VŠB-Technické univerzity Ostrava či fakultou s ekonomickým zaměřením na jiných vysokých školách.</p>

B-IIa – Studijní plány a návrh témat prací (magisterské studijní programy)						
Označení studijního plánu	Aplikovaná ekonomie, specializace Ekonomický rozvoj prezenční forma					
Povinné předměty						
Název předmětu	rozsah	způsob ověř.	počet kred.	vyučující	dop. roč./sem.	profil. základ
Mikroekonomie B	28p+28c	zápočet, zkouška,	6	doc. Dr. Ing. Jan Libich (55 %) Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D. (20 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph.D. (25 %)	1/1	ZT
Mikroekonomie B (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	6	doc. Dr. Ing. Jan Libich (55 %) Ing. Hana Janáčková, Ph.D. (25 %) Ing. Jan Janků, Ph.D. (20 %)	1/1	ZT
Statistika B	28p+28c	zápočet, zkouška,	5	Ing. Václav Friedrich, Ph.D. (60 %) RNDr. Šárka Michalcová, Ph.D. (20 %) RNDr. Marek Pomp, Ph.D. (20 %)	1/1	ZT
Ekonometrie	28p+28c	zápočet, zkouška,	5	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc. (100 %)	1/1	ZT
Ekonomie trhu práce	42p+14c	zápočet, zkouška,	5	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %) prof. Ing. Jaromír Gottvald, Ph.D. (30 %)	1/1	PZ
Ekonomie trhu práce (angl. alternativa)	42p+14c	zápočet, zkouška,	5	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %) prof. Ing. Jaromír Gottvald, Ph.D. (30 %)	1/1	PZ
Monetární ekonomie	42p+14c	zápočet, zkouška,	5	prof. Ing. Luboš Komárek, Ph.D. MBA M.Sc. (50 %) prof. Ing. Lumír Kulháněk, CSc. (50 %)	1/1	PZ
Makroekonomie B	28p+28c	zápočet, zkouška,	6	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (55 %) Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)	1/2	ZT
Makroekonomie B (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	6	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (55 %) Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)	1/2	ZT
Speciální seminář	0p+28c	zápočet	3	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	1/2	
Ekonomický růst a rozvoj	42p+14c	zápočet, zkouška,	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Ekonomický růst a rozvoj (angl. alternativa)	42p+14c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Aplikovaná ekonometrie	14p+56c	zápočet	5	Mgr. Zuzana Brixiová, Ph.D. (90 %)	1/2	

				doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (10 %)		
Behaviorální ekonomie	28p+28c	zápočet, zkouška,	5	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (35 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (30 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (35 %)	1/2	PZ
Aplikovaná hospodářská politika	28p+14c	zápočet, zkouška	4	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (40 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (60 %)	2/3	PZ
Aplikovaná hospodářská politika (angl. alternativa)	28p+14c	zápočet, zkouška	4	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (40 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (60 %)	2/3	PZ
Ekonomie mezinárodního obchodu	28p+14c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (40 %) Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (30 %)	2/3	PZ
Dějiny ekonomických teorií	56p+0c	zkouška	4	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph. D. (50 %)	2/3	PZ
Matematika v ekonomii	28p+28c	zápočet	5	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D. (55 %) Ing. Petr Sed'a, Ph.D. (45 %)	2/3	ZT
Daňová teorie a politika	42p+14c	zápočet, zkouška	6	prof. Ing. Jan Šíroky, CSc. (80 %) Ing. Michal Krajňák, Ph.D. (20 %)	2/3	PZ
Diplomový seminář A	0p+28s	zápočet	2	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	2/3	
Diplomový seminář B	0p+42s	zápočet	3	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	2/4	
Diplomová práce	0p+70s	zápočet	20	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	2/4	
Povinně volitelné předměty - skupina A						
Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:						
Povinně volitelné předměty - skupina B						
Odborná praxe	0p+28c	zápočet	3	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (100 %)	1/1, 2/3	
Odborná praxe v zahraničí	0p+140c	zápočet	6	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	1/1, 2,3	
Ekonomie migrace	28p+28c	zápočet, zkouška,	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/1, 2,3	
Economic analysis with R	14p+42c	zápočet	4	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D (100 %)	1/1, 2,3	
Ekonomie veřejné volby	28p+14c	zápočet, zkouška	4	Ing. Jan Janků, Ph.D. (100 %)	1/1	
Podnikatelské modely	28p+28c	zápočet	4	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D. (100 %)	1/1, 2/3	
Geografické informační systémy v regionálních analýzách	14p+42c	klas. zápočet	4	doc. Ing. Igor Ivan, Ph.D. (100 %)	1/1, 2,3	
Evaluace veřejných služeb	28p+14c	zápočet, zkouška	4	doc. Ing. Iveta Vrabková, Ph.D. (40 %)	1/1, 2,3	

				Ing. Ivana Vaňková, Ph.D. (30 %), PhDr. Roman Vavrek, Ph.D. (30 %)		
Institucionální ekonomie	14p+28c	zápočet	4	Ing. Irena Paličková, Ph.D. (100 %)	1/1, 2,3	
Filosofie a metodologie ekonomie	28p+14c	zápočet	4	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (100 %)	1/1, 2,3	
Environmentální ekonomie	28p+14c	klas. zápočet	4	Ing. Magdaléna Drastichová, Ph.D. (100 %)	1/1, 2,3.	
Strategický management	28p+28c	zápočet	4	doc. Ing. Petra Horváthová, Ph.D. (55 %) Ing. Lucja Matusiková, Ph.D. (25 %) Ing. Kateřina Zelinková, Ph.D. (20 %)	1/1, 2,3	
Mezinárodní finance	28p+14c	zápočet, zkouška	4	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (34 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (33 %) doc. Dr. Ing. Jan Libich (33 %)	1/1, 2,3	
Anglická konverzace pro ekonomy	0p+56c	zápočet	5	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D (30 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (24 %) Ing. Jiří Balcar, Ph.D. (24 %) doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (22 %)	1/2, 2/4	
Politologie	28p+0c	zápočet	2	PhDr. Olga Gubová (100 %)	1/2, 2/4	
Organizační projektování	28p+28c	zápočet	4	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D. (100 %)	1/2, 2/4	

Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:

Student si musí zvolit předměty nejméně v rozsahu 21 kreditních bodů.

Součásti SZZ a jejich obsah

Název státnicového okruhu (předmětu)

Předměty

Ekonomie

Mikroekonomie B
Makroekonomie B

Aplikovaná ekonomie

Monetární ekonomie
Aplikovaná hospodářská politika
Behaviorální ekonomie
Daňová teorie a politika

Ekonomický rozvoj

Ekonomický růst a rozvoj
Ekonomie mezinárodního obchodu
Ekonomie trhu práce
Dějiny ekonomických teorií

Součástí státní závěrečné zkoušky je **obhajoba diplomové práce**

Další studijní povinnosti

**Návrh témat kvalifikačních prací
a témata obhájených prací**

Témata diplomových prací vycházejí z obsahu studovaných předmětů studijního programu Aplikovaná ekonomie, specializace Ekonomický rozvoj. Diplomové práce mají zpravidla aplikační charakter a jejich cílem je ověřit schopnosti studenta řešit samostatně danou problematiku za použití vhodných metod vědeckého poznání.

Rámcová témata diplomových prací: Vliv příjmových nerovností na ekonomický růst. Determinanty genderových mzdových rozdílů v ČR. Vliv nabídky peněz na ceny aktiv a inflaci. Determinanty opakované nezaměstnanosti. Investice do lidského kapitálu a jejich návratnost.	
Návrh témat rigorózních prací a témata obhájených prací	
Součásti SRZ a jejich obsah	

B-IIa – Studijní plány a návrh témat prací (magisterské studijní programy)						
Označení studijního plánu	Aplikovaná ekonomie, specializace Ekonomický rozvoj, kombinovaná forma					
Povinné předměty						
Název předmětu	rozsah	způsob ověř.	počet kred.	vyučující	dop. roč./sem.	profil. základ
Mikroekonomie B	6p+6c	zápočet, zkouška	6	doc. Dr. Ing. Jan Libich (55 %) Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D. (20 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph.D. (25 %)	1/1	ZT
Statistika B	6p+6c	zápočet, zkouška	5	Ing. Václav Friedrich, Ph.D. (60 %) RNDr. Šárka Michalcová, Ph.D. (20 %) RNDr. Marek Pomp, Ph.D. (20 %)	1/1	ZT
Ekonometrie	6p+6c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc. (100 %)	1/1	ZT
Ekonomie trhu práce	14p+0c	zkouška	5	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %) prof. Ing. Jaromír Gottvald, Ph.D. (30 %)	1/1	PZ
Ekonomie trhu práce (angl. alternativa)	14p+0c	zkouška	5	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %) prof. Ing. Jaromír Gottvald, Ph.D. (30 %)	1/1	PZ
Monetární ekonomie	12p+0c	zkouška	5	prof. Ing. Luboš Komárek, Ph.D. MBA M.Sc. (50 %) prof. Ing. Lumír Kulhánek, CSc. (50 %)	1/1	PZ
Makroekonomie B	6p+6c	zápočet, zkouška	6	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (55 %) Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)	1/2	ZT
Speciální seminář	0p+6c	zápočet	3	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	1/2	
Ekonomický růst a rozvoj	12p+4c	zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Ekonomický růst a rozvoj (ang. alternativa)	12p+4c	zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Aplikovaná ekonometrie	0p+12c	zápočet	5	Mgr. Zuzana Brixiová, Ph.D. (100 %) doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (10 %)	1/2	
Behaviorální ekonomie	6p+6c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (35 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (30 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (35 %)	1/2	PZ

Aplikovaná hospodářská politika	12p+0c	zkouška	4	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (40 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (60 %)	2/3	PZ
Aplikovaná hospodářská politika (angl. alternativa)	12p+0c	zkouška	4	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (40 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (60 %)	2/3	PZ
Ekonomie mezinárodního obchodu	10p + 6c	zkouška	5	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (40 %) Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (30 %)	2/3	PZ
Dějiny ekonomických teorií	14p+0c	zkouška	4	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph. D. (50 %)	2/3	PZ
Matematika v ekonomii	6p+6c	zápočet	5	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D. (55 %) Ing. Petr Sed'a, Ph.D. (45 %)	2/3	ZT
Daňová teorie a politika	12p+0c	zkouška	6	prof. Ing. Jan Široký, CSc. (80 %) Ing. Michal Krajňák, Ph.D. (20 %)	2/3	PZ
Diplomový seminář A	0p+8s	zápočet	2	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	2/3	
Diplomový seminář B	0p+10s	zápočet	3	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	2/4	
Diplomová práce	0p+25s	zápočet	20	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	2/4	
Povinně volitelné předměty - skupina A						
Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:						
Povinně volitelné předměty - skupina B						
Odborná praxe v zahraničí	0p+140c	zápočet	6	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)	1/1, 1/2, 2/3, 2/4	
Ekonomie migrace	12p+0c	zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/1, 2/3	
Economic analysis with R	0p+12c	zápočet	4	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D (100 %)	1/1, 2/3	
Ekonomie veřejné volby	12p+0c	zkouška	4	Ing. Jan Janků, Ph.D. (100 %)	1/1	
Podnikatelské modely	6p+6c	zápočet	4	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D. (100 %)	1/1, 2/3	
Geografické informační systémy v regionálních analýzách	6p+6c	klas. zápočet	4	doc. Ing. Igor Ivan, Ph.D. (100 %)	1/1, 2/3	
Evaluace veřejných služeb	12p+0c	zkouška	4	doc. Ing. Iveta Vrabková, Ph.D. (40 %) Ing. Ivana Vaňková, Ph.D. (30 %) PhDr. Roman Vavrek, Ph.D. (30 %)	1/1, 2/3	
Institucionální ekonomie	6p+6c	zápočet	4	Ing. Irena Paličková, Ph.D	2/3	

Environmentální ekonomie	12p+0c	klas. zápočet	4	Ing. Magdaléna Drastichová, Ph.D. (100 %)	1/1, 2/3	
Strategický management	6p+6c	zápočet	4	doc. Ing. Petra Horváthová, Ph.D. (55 %) Ing. Lucja Matusiková, Ph.D. (25 %) Ing. Kateřina Zelinková, Ph.D. (20 %)	1/1, 2/3	
Mezinárodní finance	12p+0c	zkouška	4	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (34 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (33 %) doc. Dr. Ing. Jan Libich (33 %)	1/1, 2/3	
Anglická konverzace pro ekonomy	0p+12c	zápočet	5	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D (30 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (24 %) Ing. Jiří Balcar, Ph.D. (24 %) doc. Ing. Mariola Pytlíková Ph.D. (22 %)	1/2, 2/4	
Politologie	12p+0c	zápočet	2	PhDr. Olga Gubová (100 %)	1/2, 2/4	
Organizační projektování	6p+6c	zápočet	4	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D. (100 %)	1/2, 2/4	

Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:

Student si musí zvolit předměty nejméně v rozsahu 21 kreditních bodů.

Součásti SZZ a jejich obsah

Název státnicového okruhu (předmětu)

Předměty

Ekonomie

Mikroekonomie B
Makroekonomie B

Aplikovaná ekonomie

Monetární ekonomie
Aplikovaná hospodářská politika
Behaviorální ekonomie
Daňová teorie a politika

Ekonomický rozvoj

Ekonomický růst a rozvoj
Ekonomie mezinárodního obchodu
Ekonomie trhu práce
Dějiny ekonomických teorií

Součástí státní závěrečné zkoušky je **obhajoba diplomové práce**

Další studijní povinnosti

Návrh témat kvalifikačních prací a témata obhájených prací

Témata diplomových prací vycházejí z obsahu studovaných předmětů studijního programu Aplikovaná ekonomie, specializace Ekonomický rozvoj. Diplomové práce mají zpravidla aplikační charakter a jejich cílem je ověřit schopnosti studenta řešit samostatně danou problematiku za použití vhodných metod vědeckého poznání.

Rámcová témata diplomových prací:

Vliv příjmových nerovností na ekonomický růst.
Determinanty genderových mzdových rozdílů v ČR.
Vliv nabídky peněz na ceny aktiv a inflaci.
Determinanty opakované nezaměstnanosti.
Investice do lidského kapitálu a jejich návratnost.

Návrh témat rigorózních prací a témata obhájených prací	
Součásti SRZ a jejich obsah	

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mikroekonomie B			
Typ předmětu	Povinný ZT		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Kontrolní písemné práce, zápočtová písemka, písemná zkouška			
Garant předmětu	doc. Dr. Ing. Jan Libich			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D. (20 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph.D. (25 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je poskytnout studentům pojmovou základnu a nezbytné nástroje pro pochopení moderní mikroekonomie na středně pokročilé úrovni, obvyklé na magisterském stupni studia. Dále je snahou předmětu prohloubit znalosti studentů nabyté při předchozím studiu mikroekonomie a rozšířit tyto znalosti také o aplikaci ekonomické teorie v dalších oblastech.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do studia středně pokročilé mikroekonomie. Úvod do teorie chování spotřebitele - rozhodování spotřebitele a jeho rovnováha ve spotřebě (vnitřní a rohové řešení).2. Rozšíření teorie chování spotřebitele. Rovnováha spotřebitele při změnách jeho důchodu a změnách cen produktů. Mezičasový výběr.3. Rozhodování subjektů za rizika a nejistoty - očekávaný výnos a riziko, postoj subjektů k riziku, možnosti snížení rizika. Ekonomie informací.4. Teorie výroby – produkční a nákladové funkce v krátkém a dlouhém období.5. Dokonale konkurenční trh - rovnováha dokonale konkurenční firmy v krátkém a dlouhém období, rovnováha dokonale konkurenčního trhu v krátkém a dlouhém období a její změny.6. Chování monopolní firmy - cíle monopolní firmy, rovnováha monopolní firmy v krátkém a dlouhém období. Cenová diskriminace. Přirozený monopol.7. Oligopolní trh – modely chování firem na oligopolních trzích. Způsoby tvorby cen oligopolními firmami. Oligopol v teorii her.8. Protimonopolní regulace – teorie regulace, způsoby regulace v praxi. Kartelové dohody.9. Chování monopolisticky konkurenční firmy. Kritika předpokladů neoklasické teorie firmy a alternativní teorie firmy.10.Trh práce. Utváření individuální nabídky práce a poptávky po práci. Tržní nabídka a poptávka po práci. Dokonale a nedokonale konkurenční trhy práce.11.Trh kapitálu. Volba mezi přítomnou a budoucí spotřebou, úspory a investice. Trh zápůjčitelných fondů.12.Všeobecná mikroekonomická rovnováha. Paretovská efektivnost. Společenský blahobyt.13.Tržní selhání - externalita a veřejné statky.14.Mikroekonomická politika státu. Veřejná volba. Vládní selhání.			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura:				
HOŘEJŠÍ, Bronislava, Jana SOUKUPOVÁ, Libuše MACÁKOVÁ a Jindřich SOUKUP. <i>Mikroekonomie</i> . 5. vyd. Praha: Management Press, 2010. ISBN 978-80-7261-218-5.				
SPÁČILOVÁ, Lenka a Ivana JÁNOŠÍKOVÁ. <i>Mikroekonomie B - soubor úloh ze středně pokročilé mikroekonomie</i> . SOT, vol. 30. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2016. ISBN 978-80-248-3987-5.				
VARIAN, Hal. R. <i>Intermediate Microeconomics. A Modern Approach</i> . 9th ed. New York: W. W. Norton & Company, 2014. ISBN 978-0-393-91967-7.				

Doporučená literatura:

FRANK, Robert H. *Microeconomics and Behavior*. 9th ed. New York: McGraw-Hill Higher Education, 2014. ISBN 978-0078021695.

HOLMAN, Robert. *Mikroekonomie: středně pokročilý kurs*. 2. akt. vyd. Praha: C. H. Beck, 2007. 592 s. ISBN 978-80-7179-862-0.

JUREČKA, Václav et al. *Mikroekonomie*. 2. aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2013. ISBN 978-80-247-4385-1.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Osobní konzultace, e-mailová korespondence. Předávání úkolů a informací prostřednictvím LMS Moodle (moodle.vsb.cz/moodle).

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mikroekonomie B (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, ZT	doporučený ročník / semestr		1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Mikroekonomie A			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	12 dílčích testů, prezentace vybraného tématu, zápočtový test, písemná zkouška			
Garant předmětu	doc. Dr. Ing. Jan Libich			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Hana Janáčková, Ph.D. (25 %) Ing. Jan Janků, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je poskytnout studentům pojmovou základnu a nezbytné nástroje pro pochopení moderní mikroekonomie na středně pokročilé úrovni, obvyklé na magisterském stupni studia. Dále je snahou předmětu prohloubit znalosti studentů nabyté při předchozím studiu mikroekonomie a rozšířit tyto znalosti také o aplikaci ekonomické teorie v dalších oblastech. Interpretovat moderní mikroekonomii na středně pokročilé úrovni - ilustrovat prostřednictvím indifferenční analýzy rozhodování spotřebitele a propojit základní model chování spotřebitele s rozhodováním spotřebitele v čase a v podmínkách rizika - formulovat předpoklady různých tržních struktur a porovnat modely rozhodování firmy o ceně a velikosti výstupu v podmínkách dokonalé a nedokonalé konkurence - analyzovat trhy výrobních faktorů a identifikovat dokonale a nedokonalé konkurenční trhy výrobních faktorů - klasifikovat typy tržních selhání a zhodnotit jejich řešení - propojit rozhodování firmy a spotřebitele v teorii všeobecné ekonomické rovnováhy.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do studia středně pokročilé mikroekonomie. Úvod do teorie chování spotřebitele - rozhodování spotřebitele a jeho rovnováha ve spotřebě (vnitřní a rohové řešení). 2. Rozšíření teorie chování spotřebitele. Rovnováha spotřebitele při změnách jeho důchodu a změnách cen produktů. Mezičasový výběr 3. Elasticity – důchodová, cenová, křížová. 4. Rozhodování subjektů za rizika a nejistoty - očekávaný výnos a riziko, postoj subjektů k riziku, možnosti snížení rizika. Ekonomie informací. 5. Teorie výroby. 6. Nákladové funkce v krátkém a dlouhém období. Příjmy a zisk. 7. Dokonale konkurenční trh - rovnováha dokonale konkurenční firmy v krátkém a dlouhém období, rovnováha dokonale konkurenčního trhu v krátkém a dlouhém období a její změny. 8. Chování monopolní firmy - cíle monopolní firmy, rovnováha monopolní firmy v krátkém a dlouhém období. Cenová diskriminace. Přirozený monopol. 9. Oligopolní trh – modely chování firem na oligopolních trzích. Způsoby tvorby cen oligopolními firmami. Oligopol v teorii her. Protimonopolní regulace – teorie regulace, způsoby regulace v praxi. Kartelové dohody. 10. Chování monopolisticky konkurenční firmy. Kritika předpokladů neoklasické teorie firmy a alternativní teorie firmy. 11. Všeobecná mikroekonomická rovnováha. Paretovská efektivnost. Společenský blahobyt. 12. Trh práce. Utváření individuální nabídky práce a poptávky po práci. Tržní nabídka a poptávka po práci. Dokonale a nedokonalé konkurenční trhy práce. 13. Trh kapitálu. Volba mezi přítomnou a budoucí spotřebou, úspory a investice. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: NICHOLSON, Walter and Christopher SNYDER. <i>Intermediate Microeconomics and Its Application</i>. 12th ed. South-Western Cengage Learning, 2015. ISBN 978-1-133-18902-2 KRUGMAN, Paul and Robin WELLS. <i>Microeconomics</i>. 4th edition. Worth Publishers, 2015. ISBN 978-1-4641-4387-8. SALVATORE, Dominick. <i>Microeconomics: Theory and Applications</i>. 5th ed. Oxford University Press 2008. ISBN 978-0195336108.</p>			

Doporučená literatura:

MANIKW, N. Gregory. *Principles of Microeconomics*. 7th ed. South-Western College Pub, 2014. ISBN 978-1285165905.

FRANK, Robert H. *Microeconomics and Behavior*. 9th ed. New York: McGraw-Hill Higher Education, 2014.

ISBN 978-0078021695.

VARIAN, Hal. R. *Intermediate Microeconomics. A Modern Approach*. 9th ed. New York: W. W. Norton & Company, 2014. ISBN 978-0-393-91967-7.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Statistika B			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a kombinovaná zkouška		Forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – docházka, zápočtové testy v LMS Moodle Zkouška – kombinovaná zkouška			
Garant předmětu	Ing. Václav Friedrich, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	60 %			
Vyučující	RNDr. Šárka Michalcová, Ph.D. (20 %), RNDr. Marek Pomp, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět Statistika B navazuje na znalosti z oblasti statistiky a pravděpodobnosti získané v bakalářském studiu. Cílem předmětu je naučit studenty základní postupy a metody moderní statistiky, ale i prohlubovat jejich logické myšlení. Student se se seznámí se soustavou ekonomických ukazatelů používaných v ČR a EU, naučí se zpracovávat statistická data i používat metody statistické indukce (statistické odhady, testy), které jsou základem mnoha technik používaných v oblasti ekonomiky a podnikání (průzkum trhu, plánování výroby, kontrola jakosti, manažerské rozhodování a prognostika, personální politika apod.). Při práci se předpokládá využívání vybraného statistického software.</p> <p>Osnova přednášek:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní soubor a náhodný výběr.2. Rozdělení charakteristik náhodného výběru.3. Odhady parametrů základního souboru.4. Testování statistických hypotéz.5. Jednovýběrové parametrické testy.6. Dvouvýběrové parametrické testy.7. Analýza rozptylu ANOVA.8. Vybrané neparametrické testy.9. Měření závislosti kategoriálních znaků.10. Jednoduchá lineární korelace a regrese.11. Vícenásobná lineární regrese a korelace.12. Nelineární regresní modely.13. Analýza časových řad.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>Friedrich, V., P. Hradecký, Š. Michalcová a M. Pomp. (2017). <i>Statistické metody</i>. SOET, vol. 29. Ostrava: VŠB-TU Ostrava. ISBN 978-80-248-4108-3.</p> <p>Litschmannová M. (2012). Úvod do statistiky: interaktivní učební text. Ostrava & Plzeň: VŠB-TUO a Západočeská univerzita. Dostupné z: http://mi21.vsb.cz/sites/mi21.vsb.cz/files/unit/interaktivni_uvod_do_statistiky.pdf</p> <p>Hendl, J. (2014). Přehled statistických metod: Analýza a metaanalýza dat. 4. rozšířené vydání. Praha: Portál. ISBN 978-80-262-0981-2.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>Anderson, D.R., D.J. Sweeney a T.A. Williams. <i>Statistics for Business and Economics</i>. South-Western, 2011, ISBN 978-053-848164-9.</p> <p>Zaiontz, C. (2017). <i>Statistics Using Excel Succinctly</i>. Createspace Independent Pub. ISBN 978-15-4282733-1.</p> <p>Field, A. <i>Adventure in Statistics: The Reality Enigma</i>. SAGE Publications, 2016. ISBN 978-144-621045-1.</p> <p>e-learningový kurz v LMS Moodle, software (alternativně): MS Excel + Real Statistics, IBM SPSS Statistics, R Studio</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	3 tutoriály po 4 hodinách individuální konzultace + komunikace přes LMS e-learningový kurz v LMS Moodle			

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonometrie			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	24p+24c	hod.	48	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – zpracování projektu dle požadované struktury a odevzdání v LMS a získání nadpolovičního počtu bodů. Zkouška – ústní – obhajoba projektu a doprovodné ústní otázky z daného okruhu.			
Garant předmětu	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je zvládnutí postupu ekonometrického modelování se zaměřením na ekonomickou interpretaci, verifikaci modelu a jeho následné využití v praxi při řízení a rozhodování na mikro i makroúrovni.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do ekonometrie (vymezení ekonometrie, vztah k ostatním vědním disciplínám, objasnění základních pojmů, vznik ekonometrie, proces ekonometrického modelování).2. Analýza časových řad (druhy časových řad, metody analýzy časových řad, dekompozice časových řad, regresní analýza, verifikace modelů).3. Jednoduchý lineární regresní model (význam regresní analýzy, populační versus výběrová regresní přímka, podstata MNČ, přiléhavost regresní přímky k datům, předpoklady klasického jednoduchého regresního modelu a jejich ověřování).4. Vícenásobný regresní model (vymezení klasického vícerozměrného lineárního regresního modelu, předpoklady, maticový zápis, korigovaný koeficient determinace).6. Statistická verifikace (regresních koeficientů, modelu jako celku).7. Ekonometrická verifikace - autokorelace, heteroskedasticity, multikolinearity, normalita, specifikace modelu.8. Funkční formy (exponenciální model, LIN-LOG model, LOG-LIN model, reciproký model) + ekonomická interpretace.9. Predikce (chyba predikce, bodová nebo intervalová predikce, predikce ex-post a ex-ante).10. Technika umělých proměnných.11. Panelová data (vymezení panelových modelů, fixní efekty (časové nebo prostorové, úrovně konstanty či koeficientu sklonu), efekt náhodné složky).			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: HANČLOVÁ, Jana. Ekonometrické modelování. Klasické přístupy s aplikacemi. Praha: Professional Publishing, 2012. 214 s. ISBN 978-80-7431-088-1. CIPRA, Tomáš. Finanční ekonometrie. Praha: Ekopress, 2008. 538 s. ISBN 978-80-86929-43-9. HUŠEK, Roman. Ekonometrická analýza. Praha: Oeconomica, 2007. 368 s. ISBN 978-80-245-1300-3.</p> <p>Doporučená literatura: LUKÁČIKOVÁ, Adriana a Martin LUKÁČIK. Ekonometrické modelovanie s aplikáciami. Bratislava: Ekonóm, 2008. 343 s. ISBN 978-80-225-2614-2 REINAROVÁ, Šárka, Adéla RÁČKOVÁ a Jan ZOUHAR. Základy ekonometrie v příkladech. Praha: Oeconomica, 2009. 276 s. ISBN 978-80-245-1564-9. GUJARATI, Damodar N. Basic Econometrics. 4th ed. Singapore: Mc Graw-Hill, 2003, 1002 s. ISBN 0-07-233542-4. WOOLDRIDGE, Jeffrey M. Introductory Econometrics: A Modern Approach. 4th ed. MASON. Ohio: South Western Cengage Learning, 2008. 912 pp. ISBN 978-0-324-58162-1.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	Prostřednictvím hromadných konzultací a osobních konzultací v konzultačních hodinách, e-mailu a softwarové aplikace Learning Management System (LMS) s využitím on-line nástrojů pro komunikaci se studenty - nástěnka, diskusní fórum a chat. Zmíněné online nástroje jsou určeny rovněž pro komunikaci mezi studenty navzájem.			

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie trhu práce			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/1
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní povinná účast na cvičeních Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	70 %			
Vyučující	prof. Ing. Jaromír Gottvald, Ph.D. (30 %) doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je poskytnout znalosti o problematice nezaměstnanosti, faktorech, které ji ovlivňují a o problematice státních zásahů na trhu práce. Předmět se snaží vysvětlit vztah nezaměstnanosti k dalším významným ekonomickým jevům, jako je minimální mzda, reálná mzda, rovnovážný stav v ekonomice. Teorie je vysvětlována z pozic neoklasické teorie, ale i jiných teoretických přístupů. Kurz poskytne také znalosti o trhu práce v EU a ČR, realizované politice zaměstnanosti a o základních vývojových tendencích na trhu práce.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rovnováha na trhu práce. Tržní nabídka práce. Tržní poptávka po práci. Nerovnováha na trhu práce a její příčiny. Způsoby vedoucí dosahování rovnováhy na trhu práce. 2. Teorie nezaměstnanosti. Neoklasická teorie nezaměstnanosti. Koncept nedobrovolné nezaměstnanosti. Phillips: snížení nezaměstnanosti vede k růstu nominálních mezd. Monetarismus a nezaměstnanost, přirozená míra nezaměstnanosti. Hypotéza racionálních očekávání a trh práce. Ekonomie strany nabídky: podněty k práci. Rakouská ekonomie: ne zákonům o minimální mzdě a odborům. Nová keynesovská makroekonomie: proč existují mzdové nepružnosti? 3. Teorie lidského kapitálu. Ekonomický způsob pohledu na chování – lidský kapitál. Teorie signalizace. Vzdělanostní společnost a trh práce. 4. Teorie diskriminace. Vymezení a pojetí. Model s diskriminačními preferencemi. Diskriminující monopson. Teorie statistické diskriminace. Vytěšňovací model diskriminace. Nediskriminační faktory. Měření mzdové diskriminace. 5. Determinanty mezd. Faktory ovlivňující výši peněžní odměny. Multifaktorový model determinace výdělků. 6. Teorie migrace a trh práce. Neoklasická teorie migrace. Nová teorie migrace. Teorie duálního trhu práce a migrace. World system theory. Teorie sítí. Institucionální teorie a migrace. Teorie hromadné kauzality. Teorie migračních systémů. 7. Flexibilita jako předpoklad fungování trhu práce. Flexibilita na straně nabídky. Flexibilita na straně poptávky. Flexibilita trhu práce a jeho rovnováha. Flexibilita trhu práce. 8. Koncept flexicurity na trhu práce a délka nezaměstnanosti. Charakteristika konceptu. Dánský model flexicurity. Prosazování flexicurity v EU, flexibilní smluvní uspořádání, efektivní politika aktivního trhu práce, Kredibilní celoživotní učební a vzdělávací systém, moderní systém sociálního zabezpečení. 9. Hledání práce a zaměstnatelnost na trhu práce. Koncept zaměstnatelnosti. Modely hledání zaměstnání. Způsoby hledání zaměstnání. Současné trendy v oblasti pracovní kariéry. 10. Trh práce EU a jeho vývoj. Poptávka po práci, pracovní místa. Nabídka práce, nezaměstnanost, znevýhodněné skupiny na trhu práce. Politika zaměstnanosti EU. Lisabonská strategie. Strategie Evropa 2020. 11. Trh práce a jeho vývoj v Dánsku, Velké Británii a Německu. Nabídka práce, poptávka po práci. Nezaměstnanost. Aktivní a pasivní opatření politiky zaměstnanosti. 12. Trh práce a jeho vývoj ve Španělsku, Nizozemí a Polsku. Nabídka práce, poptávka po práci. Nezaměstnanost. Aktivní a pasivní opatření politiky zaměstnanosti. 13. Vývoj trhu práce v ČR. Poptávka po práci a volná pracovní místa. Nezaměstnanost podle věku, vzdělání, pohlaví, znevýhodněné skupiny na trhu práce. Dlouhodobá nezaměstnanost. Odměňování. 			

14. Aktivní a pasivní politika zaměstnanosti v ČR. Vymezení aktivní politiky zaměstnanosti. Evropský sociální fond. Charakteristika programů aktivní politiky zaměstnanosti. Pasivní politika zaměstnanosti, podpora v nezaměstnanost a podpora v rekvalifikaci.

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná literatura:

BROŽOVÁ Dagmar. Kapitoly z ekonomie trhů práce. 2. vydání. Praha: Oeconomica, 2012. ISBN 978-80-245-1880.

CAHUC Pierre, Stéphane CARCILLO and André ZYLBERBERG. Labour Economics. 2nd Edition. Cambridge, MA, MIT Press, 2014. ISBN 978-0-26-202770-0.

BODVARSON, Örn B. and Hendrik Van den BERG. The Economics of Immigration. Theory and Policy. Second Edition. New York: Springer-Verlag, 2013. ISBN 978-1-4614-2116-0.

Doporučená literatura:

BORJAS, George J. Labor Economics. 7th Edition. McGraw-Hill Education, 2016. ISBN 978-1-259-25236-5.

EHRENBERG, Ronald and Robert SMITH. Modern Labor Economics. 12th Edition. Theory and Public Policy. Routledge, 2015. ISBN 978-0-13-346278-4.

BOERI, Tito. and Jan van OURS. The Economics of Imperfect Labor Markets. Second Edition. Princeton: Princeton University Press, 2013. ISBN 978-1-400-848-195.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

14

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Kontakt vyučujícího se studenty bude realizován v rámci konzultací, prostřednictvím emailové komunikace a prostřednictvím univerzitního elektronického výukového systému LMS (Moodle). Studenti mezi sebou zpravidla komunikují prostřednictvím emailové komunikace.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie trhu práce (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní povinná účast na cvičeních Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %)			
Zapojení garanta do výuky předmětu	70 %			
Vyučující	prof. Ing. Jaromír Gottvald, Ph.D. (30 %) doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D. (70 %)			
Stručná anotace předmětu				
<p>Cílem předmětu je poskytnout znalosti o problematice nezaměstnanosti, faktorech, které ji ovlivňují a o problematice státních zásahů na trhu práce. Předmět se snaží vysvětlit vztah nezaměstnanosti k dalším významným ekonomickým jevům, jako je minimální mzda, reálná mzda, rovnovážný stav v ekonomice. Teorie je vysvětlována z pozic neoklasické teorie, ale i jiných teoretických přístupů. Kurz poskytne také znalosti o trhu práce v EU a ČR, realizované politice zaměstnanosti a o základních vývojových tendencích na trhu práce.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Rovnováha na trhu práce. Tržní nabídka práce. Tržní poptávka po práci. Nerovnováha na trhu práce a její příčiny. Způsoby vedoucí dosahování rovnováhy na trhu práce.2. Teorie nezaměstnanosti. Neoklasická teorie nezaměstnanosti. Koncept nedobrovolné nezaměstnanosti. Phillips: snížení nezaměstnanosti vede k růstu nominálních mezd. Monetarismus a nezaměstnanost, přirozená míra nezaměstnanosti. Hypotéza racionálních očekávání a trh práce. Ekonomie strany nabídky: podněty k práci. Rakouská ekonomie: ne zákonům o minimální mzdě a odborům. Nová keynesovská makroekonomie: proč existují mzdové nepružnosti?3. Teorie lidského kapitálu. Ekonomický způsob pohledu na chování – lidský kapitál. Teorie signalizace. Vzdělanostní společnost a trh práce.4. Teorie diskriminace. Vymezení a pojetí. Model s diskriminačními preferencemi. Diskriminující monopson. Teorie statistické diskriminace. Vytěšňovací model diskriminace. Nediskriminační faktory. Měření mzdové diskriminace.5. Determinanty mezd. Faktory ovlivňující výši peněžní odměny. Multifaktorový model determinace výdělků.6. Teorie migrace a trh práce. Neoklasická teorie migrace. Nová teorie migrace. Teorie duálního trhu práce a migrace. World system theory. Teorie sítí. Institucionální teorie a migrace. Teorie hromadné kauzality. Teorie migračních systémů.7. Flexibilita jako předpoklad fungování trhu práce. Flexibilita na straně nabídky. Flexibilita na straně poptávky. Flexibilita trhu práce a jeho rovnováha. Flexibilita trhu práce.8. Koncept flexicurity na trhu práce a délka nezaměstnanosti. Charakteristika konceptu. Dánský model flexicurity. Prosazování flexicurity v EU, flexibilní smluvní uspořádání, efektivní politika aktivního trhu práce, Kredibilní celoživotní učební a vzdělávací systém, moderní systém sociálního zabezpečení.9. Hledání práce a zaměstnatelnost na trhu práce. Koncept zaměstnatelnosti. Modely hledání zaměstnání. Způsoby hledání zaměstnání. Současné trendy v oblasti pracovní kariéry.10. Trh práce EU a jeho vývoj. Poptávka po práci, pracovní místa. Nabídka práce, nezaměstnanost, znevýhodněné skupiny na trhu práce. Politika zaměstnanosti EU. Lisabonská strategie. Strategie Evropa 2020.11. Trh práce a jeho vývoj v Dánsku, Velké Británii a Německu. Nabídka práce, poptávka po práci. Nezaměstnanost. Aktivní a pasivní opatření politiky zaměstnanosti.12. Trh práce a jeho vývoj ve Španělsku, Nizozemí a Polsku. Nabídka práce, poptávka po práci. Nezaměstnanost. Aktivní a pasivní opatření politiky zaměstnanosti.13. Vývoj trhu práce v ČR. Poptávka po práci a volná pracovní místa. Nezaměstnanost podle věku, vzdělání, pohlaví, znevýhodněné skupiny na trhu práce. Dlouhodobá nezaměstnanost. Odměňování.				

14. Aktivní a pasivní politika zaměstnanosti v ČR. Vymezení aktivní politiky zaměstnanosti. Evropský sociální fond. Charakteristika programů aktivní politiky zaměstnanosti. Pasivní politika zaměstnanosti, podpora v nezaměstnanost a podpora v rekvalifikaci.

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná literatura:

CAHUC Pierre, Stéphane CARCILLO and André ZYLBERBERG. *Labour Economics*. 2nd Edition. Cambridge, MA, MIT Press, 2014. ISBN 978-0-26-202770-0.

BODVARSON, Örn B. and Hendrik Van den BERG. *The Economics of Immigration. Theory and Policy*. Second Edition. New York: Springer-Verlag, 2013. ISBN 978-1-4614-2116-0.

BOERI, Tito. and Jan van OURS. *The Economics of Imperfect Labor Markets*. Second Edition. Princeton: Princeton University Press, 2013. ISBN 978-1-400-848-195.

Doporučená literatura:

BORJAS, George J. *Labor Economics*. 7th Edition. McGraw-Hill Education, 2016. ISBN 978-1-259-25236-5.

EHRENBERG, Ronald and Robert SMITH. *Modern Labor Economics*. 12th Edition. Theory and Public Policy. Routledge, 2015. ISBN 978-0-13-346278-4.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

14

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Monetární ekonomie			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápčet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet, zkouška			
Garant předmětu	prof. Ing. Luboš Komárek, Ph.D. MBA M.Sc.,			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	prof. Ing. Luboš Komárek, Ph.D. MBA M.Sc., (50 %) prof. Ing. Lumír Kulhánek, CSc., (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět poskytuje orientaci v moderní monetární ekonomii. Úvodní témata jsou věnována významu peněz v tržní ekonomice, modernímu monetárnímu systému a konvenčním nástrojům a transmisi měnové politiky. Dále je věnována pozornost nekonvenční měnové politice a jejím formám, ražebnému, nezávislosti a transparentnosti centrálních bank. Diskutovány jsou jednotlivé měnově-politické režimy, měnová politika v podmínkách nejistoty a souvislosti s cenami aktiv a finanční stabilitou. Následující část je zaměřena na měnovou politiku v měnové unii a mimo ni. Dále je poskytnut úvod do modelů k analýze měnové politiky a v závěru jsou diskutovány otázky měnové politiky ČNB.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úloha peněz v tržní ekonomice2. Podstata moderního monetárního systému3. Konvenční měnová politika4. Transmise měnové politiky5. Nekonvenční měnová politika6. Ražebné a fiskální dominance7. Nezávislost, transparence a zodpovědnost centrálních bank8. Měnově-politické režimy (inflační cílování, měnové cílování, cílování měnového kurzu)9. Měnová politika a měnový kurz10. Měnová politika v podmínkách nejistoty11. Měnová politika, ceny aktiv a finanční stabilita12. Měnová politika v/mimo měnovou unii13. Modely pro analýzu měnové politiky14. Měnová politika České národní banky			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: WALSH, C. E. <i>Monetary Theory and Policy</i>. 4th Ed. Cambridge: MIT Press, 2017. 661 s. ISBN: 978-0-262-03581-1. MAHADEVA L., STERNE G. <i>Monetary policy framework in a global context</i>. London: Routledge, 2000. 688 s. ISBN: 0-415-22618-X.</p> <p>Doporučená literatura: O'BRIEN, D. P. <i>The development of monetary economics: a modern perspective on monetary controversies</i>. Cheltenham: Edward Elgar Publishing, 2007. 265 s. ISBN: 978-1-84720-260-4. CLAASSEN, E.-M. <i>Global monetary Economics</i>. Oxford University Press, 1996. 323 s. ISBN: 0-19-877464-8.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Makroekonomie B			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - případová studie, dílčí testy, zápočtový test. Zkouška - písemná zkouška.			
Garant předmětu	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je jednak prohloubení znalostí načerpaných při studiu makroekonomie na bakalářské úrovni, jednak rozšíření problémových okruhů o témata standardně zařazovaná do studia na magisterské úrovni. Oproti bakalářskému předmětu je posílena teoretická složka výuky a větší důraz je kladen na formální uchopení problematiky a mikroekonomické základy.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Model IS-LM2. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM3. Model IS-ALM a jeho aplikace4. Modely agregátní poptávky ve statickém pojetí5. Model agregátní poptávky v dynamickém pojetí6. Modely krátkodobé agregátní nabídky.7. Makroekonomie nedokonalé konkurence8. Nezaměstnanost a inflace, Phillipsova a Taylorova křivka9. Spotřeba, investice a ekonomický cyklus10. Solowův – Swanův model ekonomického růstu a nová teorie růstu11. Model IS-LM-BP12. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM-BP13. Finanční krize a jejich makroekonomické dopady			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: HOLMAN, Robert. <i>Makroekonomie: Středně pokročilý kurz</i>. 2. vyd. Praha: C. H. Beck, 2010. 448 s. ISBN 978-80-7179-861-3. MACHÁČEK, Martin a kol. <i>Makroekonomie B – Soubor úloh ze středně pokročilé makroekonomie</i> Ostrava: Vysoká škola báňská – Technická univerzita 2017. 108 s. ISBN 978-80-248-4012-3. SOUKUP, Jindřich a kol. <i>Makroekonomie</i>. 2., aktualizované vyd. Praha: Management Press, 2010. 520 s. ISBN 978-80-7261-219-2.</p> <p>Doporučená literatura: JUREČKA, Václav a kol. <i>Makroekonomie</i>. 3., aktualizované a rozšířené vydání. Praha: Grada Publishing 2017. 368 s. ISBN 978-80-271-0251-8. MACH, Miloš. <i>Makroekonomie II pro magisterské (inženýrské) studium</i>. 1. a 2. část. 3. vyd. Slaný: Melandrium, 2001. 368 s. ISBN 8086175189. DORNBUSCH, Rudiger, Stanley FISCHER and Richard STARTZ. <i>Macroeconomics</i>. 13th ed. New York: McGraw-Hill Education, 2017. 640 p. ISBN 978-1259253409.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt probíhá formou hromadných konzultací na učebně, v rámci nichž jsou studentům vysvětleny základy teorie a představeny typové početní příklady upevňující získané teoretické znalosti. Kontakt dále probíhá prostřednictvím virtuálního Learning Management System (LMS) Moodle na adrese https://lms.vsb.cz , v němž je umístěn kurz Makroekonomie B, obsahující studijní opory a vzdělávací objekty.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Makroekonomie B (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/1,2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - případová studie, dílčí testy, zápočtový test. Zkouška - písemná zkouška			
Garant předmětu	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je jednak prohloubení znalostí načerpaných při studiu makroekonomie na bakalářské úrovni, jednak rozšíření problémových okruhů o témata standardně zařazovaná do studia na magisterské úrovni. Oproti bakalářskému předmětu je posílena teoretická složka výuky a větší důraz je kladen na formální uchopení problematiky a mikroekonomické základy.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Model IS-LM2. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM3. Model IS-ALM a jeho aplikace4. Modely agregátní poptávky ve statickém pojetí5. Model agregátní poptávky v dynamickém pojetí6. Modely krátkodobé agregátní nabídky.7. Makroekonomie nedokonalé konkurence8. Nezaměstnanost a inflace, Phillipsova a Taylorova křivka9. Spotřeba, investice a ekonomický cyklus10. Solowův – Swanův model ekonomického růstu a nová teorie růstu11. Model IS-LM-BP12. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM-BP13. Finanční krize a jejich makroekonomické dopady			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>BARRO, Robert J., Angus CHU a Guido COZZI. <i>Intermediate Macroeconomics</i>. Cengage Learning, 2017. ISBN 978-1473725096.</p> <p>BURDA, Michael a Charles WYPLOSZ. <i>Macroeconomics – A European Text</i>. 7th ed. Oxford: Oxford University Press, 2017. 624 p. ISBN 978-0198737513.</p> <p>DORNBUSCH, Rudiger, Stanley FISCHER and Richard STARTZ. <i>Macroeconomics</i>. 13th ed. New York: McGraw-Hill Education, 2017. 640 p. ISBN 978-1259253409.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>HALL, Robert E. a David H. PAPELL. <i>Macroeconomics: Economic Growth, Fluctuations, and Policy</i>. 6th edition. W. W. Norton and Company, 2005. 576 s. ISBN 978-0393975154.</p> <p>HOOVER, Kevin D. <i>Applied Intermediate Macroeconomics</i>. Cambridge: Cambridge University Press, 2011. 940 s. ISBN 978-0521763882.</p> <p>MANKIW, Gregory N. <i>Macroeconomics</i>. 9th edition. Worth Publishers, 2015. 608 s. ISBN 978-1464182891.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)		hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Speciální seminář			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	0p+28s	hod.	28	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Výuka probíhá formou individuálních setkání s cvičicím (budoucím vedoucím diplomové práce), kde studenti konzultují svůj postup při výběru tématu a zpracování zadání diplomové práce. Zápočet je podmíněn výběrem konkrétního tématu diplomové práce a odevzdáním návrhu zadání diplomové práce.			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Vedením speciálních seminářů jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.				
Stručná anotace předmětu	Speciální seminář prohlubuje znalosti nabyté v bakalářském stupni studia a připravuje studenta ke zpracování diplomové práce.			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf . Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Aktuální informační zdroje k vybraným tématům podle zaměření studentů.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomický růst a rozvoj			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/2
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – docházka, zpracování analýz. Zkouška – ústní zkouška.			
Garant předmětu	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na vysvětlení teorií ekonomického růstu a rozvoje a na jejich aplikaci na konkrétních datech jednotlivých zemí. Nejprve je rozebrán neoklasický Solowův model s jeho praktickou aplikací, následně pak modely nové teorie růstu, kde se především jedná o rozšíření kapitálu o lidský kapitál a dále o endogenizaci technologického pokroku. Kromě tradičních proximitních faktorů ekonomického růstu se předmět dále zabývá fundamentálními faktory ekonomického růstu, mezi které patří path dependence, instituce, kultura a geografické faktory.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vysvětlení pojmů ekonomický růst a rozvoj, chronologie vývoje teoretických proudů zabývajících se ekonomickým růstem a jejich základní popis; Solowův model. 2. Nová teorie růstu - Modely s rozšířenou definicí kapitálu: AK modely, Externalita kapitálu (Romer 1986), modely s akumulací lidského kapitálu (Robert E. Lucas 1988) a model Mankiw, Romer and Weil (1992). 3. Nová teorie růstu - Modely s endogenizací technologického pokroku: Paul M. Romer (1990), R&D modely, modely „Schumpeterovského“ růstu. 4. Proximitní (lidský a fyzický kapitál, technologický pokrok) versus fundamentální faktory ekonomického růstu – path dependence, geografické faktory, kultura, instituce. 5. Path dependence, 3 epochy ekonomického vývoje (Malthusiánská past, průmyslová revoluce, „Great Divergence“). 6. Ekonomická historie Evropy, Afriky, Ameriky a Asie do 20. století. 7. 20. století – dosud: Great Divergence - století rychlých změn v ekonomické vyspělosti a růstu regionů. Charakteristika příčin těchto změn. Charakteristika a porovnání ekonomického vývoje a dlouhodobého růstu vyspělých ekonomik, rozvíjejících se ekonomik a chudých ekonomik 8. 20. století – dosud: Great Divergence - pokračování 9. Geografické faktory ekonomického růstu - Příroda a přírodní podmínky jako fundamentální faktor ekonomické vyspělosti a růstu, modely. 10. Modely vlivu kultury na dlouhodobý ekonomický růst a rozvoj. 11. Politická ekonomie růstu. Instituce, politické režimy a jejich vliv na dlouhodobý ekonomický růst. 12. Modely vlivu příjmové nerovnosti a chudoby na ekonomický růst a rozvoj. 13. Problémy současnosti a jejich dopad na další ekonomický vývoj: globalizace a ekonomický rozvoj; Teorie vlivu globalizace na ekonomický růst rozvojových zemí. 14. Globální řešení problematiky ekonomického rozvoje, efektivnost rozvojové pomoci – instituce, politiky, cíle, nástroje. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: ACEMOGLU, D. <i>Introduction to Modern Economic Growth</i>. Princeton: Princeton University Press, 2009. ISBN: 978-0-691-13292-1. CAMERON, R. and Larry NEAL. <i>A Concise Economic History of the World</i>. 5th ed. Oxford: Oxford University Press, 2016. ISBN: 9780199989768. VAN DEN BERG, H. <i>Economic Growth and Development</i>. London: World Scientific Publishing Co., 2017. 978-981-4733-33-5.</p>			

Doporučená literatura:

BAUMOL, W. J., LITAN, R. E. and Carl J. SCHRAMM. *Good Capitalism, Bad Capitalism and the Economics of Growth and Prosperity*. New Haven: Yale University Press, 2007. ISBN: 978-0-300-10941-2.

RODRIK, D. *One Economics, Many Recipes. Globalization, Institutions, and Economic Growth*. Princeton: Princeton University Press, 2007. ISBN: 13 978-0-691-12951-8.

WEIL, D. N. *Economic Growth*. 3rd ed. Harlow: Pearson, 2013. ISBN: 9780273775348.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

16

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací.

Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomický růst a rozvoj (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – docházka, zpracování analýz. Zkouška – ústní zkouška.			
Garant předmětu	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na vysvětlení teorií ekonomického růstu a rozvoje a na jejich aplikaci na konkrétních datech jednotlivých zemí. Nejdříve je rozebrán neoklasický Solowův model s jeho praktickou aplikací, následně pak modely nové teorie růstu, kde se především jedná o rozšíření kapitálu o lidský kapitál a dále o endogenizaci technologického pokroku. Kromě tradičních proximitních faktorů ekonomického růstu se předmět dále zabývá fundamentálními faktory ekonomického růstu, mezi které patří path dependence, instituce, kultura a geografické faktory.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vysvětlení pojmů ekonomický růst a rozvoj, chronologie vývoje teoretických proudů zabývajících se ekonomickým růstem a jejich základní popis; Solowův model. 2. Nová teorie růstu - Modely s rozšířenou definicí kapitálu: AK modely, Externality kapitálu (Romer 1986), modely s akumulací lidského kapitálu (Robert E. Lucas 1988) a model Mankiw, Romer and Weil (1992). 3. Nová teorie růstu - Modely s endogenizací technologického pokroku: Paul M. Romer (1990), R&D modely, modely „Schumpeterovského“ růstu. 4. Proximitní (lidský a fyzický kapitál, technologický pokrok) versus fundamentální faktory ekonomického růstu – path dependence, geografické faktory, kultura, instituce. 5. Path dependence, 3 epochy ekonomického vývoje (Malthusiánská past, průmyslová revoluce, „Great Divergence“). 6. Ekonomická historie Evropy, Afriky, Ameriky a Asie do 20. století. 7. 20. století – dosud: Great Divergence - století rychlých změn v ekonomické vyspělosti a růstu regionů. Charakteristika příčin těchto změn. Charakteristika a porovnání ekonomického vývoje a dlouhodobého růstu vyspělých ekonomik, rozvíjejících se ekonomik a chudých ekonomik 8. 20. století – dosud: Great Divergence - pokračování 9. Geografické faktory ekonomického růstu - Příroda a přírodní podmínky jako fundamentální faktor ekonomické vyspělosti a růstu, modely. 10. Modely vlivu kultury na dlouhodobý ekonomický růst a rozvoj. 11. Politická ekonomie růstu. Instituce, politické režimy a jejich vliv na dlouhodobý ekonomický růst. 12. Modely vlivu příjmové nerovnosti a chudoby na ekonomický růst a rozvoj. 13. Problémy současnosti a jejich dopad na další ekonomický vývoj: globalizace a ekonomický rozvoj; Teorie vlivu globalizace na ekonomický růst rozvojových zemí. 14. Globální řešení problematiky ekonomického rozvoje, efektivnost rozvojové pomoci – instituce, politiky, cíle, nástroje. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: ACEMOGLU, D. <i>Introduction to Modern Economic Growth</i>. Princeton: Princeton University Press, 2009. ISBN: 978-0-691-13292-1. CAMERON, R. and Larry NEAL. <i>A Concise Economic History of the World</i>. 5th ed. Oxford: Oxford University Press, 2016. ISBN: 9780199989768. VAN DEN BERG, H. <i>Economic Growth and Development</i>. London: World Scientific Publishing Co., 2017. 978-981-4733-33-5.</p>			

Doporučená literatura:

BAUMOL, W. J., LITAN, R. E. and Carl J. SCHRAMM. *Good Capitalism, Bad Capitalism and the Economics of Growth and Prosperity*. New Haven: Yale University Press, 2007. ISBN: 978-0-300-10941-2.

RODRIK, D. *One Economics, Many Recipes*. Globalization, Institutions, and Economic Growth. Princeton: Princeton University Press, 2007. ISBN: 13 978-0-691-12951-8.

WEIL, D. N. *Economic Growth*. 3rd ed. Harlow: Pearson, 2013. ISBN: 9780273775348.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	16	hodin
--	----	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Aplikovaná ekonometrie			
Typ předmětu	povinný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	14p+56c	hod.	70	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Statistika A, Statistika B, Ekonometrie			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - písemný zápočtový test, zpracování a prezentace projektu.			
Garant předmětu	Mgr. Zuzana Brixiová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	90 %			
Vyučující	Mgr. Zuzana Brixiová, Ph.D. (90 %) doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (10 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na aplikaci základních ekonometrických technik používaných k odhadu ekonomických modelů. Kurz začíná zopakováním modelu lineární regrese a zkoumáním platnosti základních předpokladů modelu na praktických příkladech. Dále jsou uvedeny na příkladech přístupy řešení při porušení předpokladů modelu. Druhá část kurzu je zaměřena na formulování, aplikování a interpretaci logit a probit modelů, multinomiálních modelů, modelů celočíselných dat, modelu Tobit, a modelů panelových dat.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do ekonometrie a programu Stata, a její užívání pro popisné statistiky.2. Metoda nejmenších čtverců, lineární regrese a vlastnosti estimátoru OLS.3. Věrohodnost odhadu, testování hypotéz, chyby měření a zpětné vazby v přítomnosti stochastických proměnných.4. Interpretace a porovnávání modelů (včetně kritérií selekce modelů).5. Základy prognózování a simulace.6. Heteroskedasticita a autokorelace.7. Zásady analýzy časových řad a volatility (modelování kondicionální střední a variance).8. Endogenita, odhad pomocí metody instrumentálních proměnných.9. Logit a probit modely.10. Multinomiální modely a modely uspořádaných odpovědí.11. Celočíselná data (Poissonův regresní model, negativní binomický model, obecná celočíselná regrese), „duration“ data.12. Tobit modely (proměnné s neúplnými daty: <i>censored</i>), efekty zacházení (<i>treatment effects</i>).13. Lineární modely panelových dat: fixní a náhodné efekty.14. Lineární modely panelových dat: statické a dynamické modely, neúplné panely (<i>/attrition</i>), testy nestacionarity a kointegrace.			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
<p>Povinná literatura:</p> <p>Cameron, A., P.K. Trivedi (2010) <i>Microeconometrics using Stata</i>. Stata.</p> <p>Pindyck, R.S., D.L. Rubinfeld (1998) <i>Econometric Models and Economic Forecasts</i>, McGraw-Hill Inc., Singapore.</p> <p>Verbeek, M. (2012) <i>A Guide to Modern Econometrics</i>, 4th ed., John Wiley & Sons.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>Cameron, A., P.K. Trivedi (1998) <i>Regression Analysis of Count Data</i>, Cambridge University Press.</p> <p>Enders, W. (2014) <i>Applied Econometric Time Series</i>, Wiley, Hoboken-NJ.</p> <p>Harris, R. (1995) <i>Using Cointegration Analysis in Econometric Modelling</i>, Prentice Hall/Harvester Wheatsheaf, Hemel Hempstead.</p>				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Behaviorální ekonomie			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr	1/2	
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
.Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - zápočtový test. Zkouška - zkouškový test.			
Garant předmětu	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	35 %			
Vyučující	Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (30 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (35 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Ekonomická teorie vnímá ve svých modelech člověka jako racionálního jedince maximalizujícího svůj užitek. Takový jedinec je považován pouze za optimální teoretický koncept a skutečné chování člověka se tak může někdy zdát jako zdánlivě iracionální. V tomto kurzu opouštíme předpoklady tradičních modelů a zaměříme se jak na teorii spotřebitele a firmy, ale také na teorii investování a financí z behaviorálního pohledu. Experimentální ekonomie s sebou přinesla překonání bariéry čisté racionality a sobectví, přičemž společně s behaviorální ekonomikou umožňuje i ekonomům pozorovat lidské chování.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod - Předchůdci behaviorální ekonomie, Metodologie ekonomie, 2. Teoretické přístupy v behaviorální ekonomii, Experimentální metody, Příklady z pole behaviorálních důkazů 3. Behaviorální rozhodování při riziku a nejistotě - Klasický přístup k teorii rozhodování, Teorie subjektivního očekávaného užitku, Porušení (nesoulad) teorie očekávaného užitku 4. Behaviorální modely rozhodování - Teorie užitku – závislost na pořadí, Teorie vyhlídek, Lidské chování v situacích s extrémní pravděpodobností, Preference rizika 5. Aplikace behaviorální teorie rozhodování - Majetnický efekt a asymetrie v směně, Cíle a kontrakty jako referenční body, Morální hazard, averze ke ztrátě a optimální kontrakty 6. Zkreslení současnosti a časová nekonzistence - Důkazy temporálního lidského rozhodování, Behaviorální modely časového diskontování, Aplikace skreslení současnosti 7. Behaviorální teorie her - Důkazy strategického lidského rozhodování, Modely behaviorální teorie her 8. Behaviorální modely učení se - Evoluční teorie her, Modely učení se, Stochastická sociální dynamika 9. Teorie emocí - Emoce lidského chování, Interakce mezi emocemi a vědomím 10. Omezená racionalita - Heuristika v rozhodování, Zákon malých čísel, Klam konjunkce, Heuristika dostupnosti 11. Behaviorální finance - Neoklasická teorie kapitálových trhů a její hranice, Chování investorů z pohledu behaviorálních financí, Spekulační bubliny jako znak tržních anomálií 12. Sociální preference a ekonomie trhu práce - Důkazy sociálního chování, Modely spravedlnosti a reciprocity, Aplikace v oblasti ekonomie trhu práce 13. Ekonomie informací - Morální hazard a motivační smlouvy, Nepříznivý výběr a signalizování, Ekonomie a psychologie 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: DHAMI, Sanjit S. <i>The foundations of behavioral economic analysis</i>. Oxford: Oxford University Press, 2017. ISBN 9780198715535. WILKINSON, Nick. <i>An introduction to behavioral economics: A Guide for Students</i>. New York: Palgrave Macmillan, 2007. ISBN 9780230532595. THALER, Richard B. <i>Misbehaving: The Making of Behavioral Economics</i>. W. W. Norton, 2016. ISBN 9780393352795.</p> <p>Doporučená literatura: BADDELEY, Michelle. <i>Behavioural Economics: A Very Short Introduction</i>. Oxford: Oxford University Press, 2017. ISBN-13: 9780198754992. KAHNEMAN, Daniel. <i>Myšlení rychlé a pomalé</i>. Brno: Jan Melvil publishing, 2012. ISBN 9788087270424. SKOŘEPA, Michal. <i>Decision Making: A Behavioral Economic Approach</i>. Houndmills, Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2010. ISBN 978-0230248250.</p>			

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Osobní konzultace, emailové konzultace, korespondenční úkoly, LMS – Moodle		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Aplikovaná hospodářská politika			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	-			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – docházka, seminární práce. Zkouška – ústní.			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (30 %)			
Zapojení garanta do výuky předmětu	30 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (70 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na aplikaci teorie hospodářské politiky v praxi. Po úvodním shrnutí teoretických přístupů k hospodářské politice jsou následně tyto přístupy ukazovány na jejich aplikaci při praktické hospodářské politice jednotlivých zemí. Předmět není zaměřen pouze na tradiční koncepty hospodářské politiky, ale také např. na praktickou hospodářskou politiku rozvojových zemí a na aktuální hospodářskou politiku ve světě uplatňovanou po hospodářské krizi r. 2008.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do hospodářské politiky – vznik, instituce, cíle, nástroje 2. Teoretické přístupy k hospodářské politice 3. Keynesiánská hospodářská politika – charakteristika, její praktická realizace především ve Velké Británii, v kontinentální Evropě a v USA. 4. Monetarismus a teorie strany nabídky – charakteristika, jejich praktická realizace na příkladu Velké Británie a USA 5. Indikativní plánování a státy blahobytu – charakteristika, praktické uplatnění na příkladu Francie, Japonska a skandinávských zemí 6. Centrálně plánované ekonomiky – charakteristika, praktické uplatnění ve světě 7. Hospodářská politika Číny, Ruska a Východní Evropy od konce 20. století do současnosti – transformace ekonomik a hospodářských politik 8. Hospodářská politika Číny, Ruska a Východní Evropy od konce 20. století do současnosti – transformace ekonomik a hospodářských politik - pokračování 9. Hospodářská politika rozvojových zemí: Indie, Afrika, Blízký a Střední Východ 10. Hospodářská politika zemí Jižní Ameriky, časté střídání levicově a pravicově zaměřených hospodářských politik a jejich dopad na ekonomiku zemí 11. Nové směry hospodářské politiky uplatňované ve vyspělých zemích ke konci 20. století do hospodářské krize r. 2008 12. Nové směry hospodářské politiky uplatňované ve vyspělých zemích ke konci 20. století do hospodářské krize r. 2008 - pokračování 13. Aktuální hospodářská politika ve světě po hospodářské krizi r. 2008 – změny v hospodářské politice EU (ČR) a USA 14. Aktuální hospodářská politika ve světě po hospodářské krizi r. 2008 – změny v hospodářské politice Číny a Indie; změny v globálním řešení hospodářských politik rozvojových zemí 			

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná literatura:**

BÉNASSY-QUÉRÉ, A., COEURE B., JACQUET, P. and JEAN PISANI-FERRY. *Economic Policy: Theory and Practice*. Oxford: Oxford University Press, 2010. ISBN 9780195322736.

Doporučená literatura:

HA-JOON CHANG and PETER NOLAN. *The Transformation of the Communist Economies*. London: Palgrave Macmillan, 1995. ISBN 978-1-349-23916-0.

KRUGMAN, P. R., Obstfeld, M. and Marc J. Melitz. *International Economics, Theory and Policy*. Harlow: Pearson, 2015. ISBN: 13 978-1-292-01955-0.

WEISS, J. *Economic Policy for Developing Countries*. Prentice-Hall, 1995. ISBN 13 978-0133563535.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Aplikovaná hospodářská politika (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	-			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - docházka, seminární práce. Zkouška – ústní.			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (40 %)			
Zapojení garanta do výuky předmětu	40 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (60 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na aplikaci teorie hospodářské politiky v praxi. Po úvodním shrnutí teoretických přístupů k hospodářské politice jsou následně tyto přístupy ukazovány na jejich aplikaci při praktické hospodářské politice jednotlivých zemí. Předmět není zaměřen pouze na tradiční koncepty hospodářské politiky, ale také např. na praktickou hospodářskou politiku rozvojových zemí a na aktuální hospodářskou politiku ve světě uplatňovanou po hospodářské krizi r. 2008.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do hospodářské politiky – vznik, instituce, cíle, nástroje 2. Teoretické přístupy k hospodářské politice 3. Keynesiánská hospodářská politika – charakteristika, její praktická realizace především ve Velké Británii, v kontinentální Evropě a v USA. 4. Monetarismus a teorie strany nabídky – charakteristika, jejich praktická realizace na příkladu Velké Británie a USA 5. Indikativní plánování a státy blahobytu – charakteristika, praktické uplatnění na příkladu Francie, Japonska a skandinávských zemí 6. Centrálně plánované ekonomiky – charakteristika, praktické uplatnění ve světě 7. Hospodářská politika Číny, Ruska a Východní Evropy od konce 20. století do současnosti – transformace ekonomik a hospodářských politik 8. Hospodářská politika Číny, Ruska a Východní Evropy od konce 20. století do současnosti – transformace ekonomik a hospodářských politik - pokračování 9. Hospodářská politika rozvojových zemí: Indie, Afrika, Blízký a Střední Východ 10. Hospodářská politika zemí Jižní Ameriky, časté střídání levicově a pravicově zaměřených hospodářských politik a jejich dopad na ekonomiku zemí 11. Nové směry hospodářské politiky uplatňované ve vyspělých zemích ke konci 20. století do hospodářské krize r. 2008 12. Nové směry hospodářské politiky uplatňované ve vyspělých zemích ke konci 20. století do hospodářské krize r. 2008 - pokračování 13. Aktuální hospodářská politika ve světě po hospodářské krizi r. 2008 – změny v hospodářské politice EU (ČR) a USA 14. Aktuální hospodářská politika ve světě po hospodářské krizi r. 2008 – změny v hospodářské politice Číny a Indie; změny v globálním řešení hospodářských politik rozvojových zemí 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: BÉNASSY-QUÉRÉ, A., COEURÉ B., JACQUET, P. and JEAN PISANI-FERRY. <i>Economic Policy: Theory and Practice</i>. Oxford: Oxford University Press, 2010. ISBN 9780195322736. OECD. <i>Economic Policy Reforms. Going for Growth</i>, 2017. ISBN 9789264270398.</p> <p>Doporučená literatura: HA-JOON CHANG and PETER NOLAN. <i>The Transformation of the Communist Economies</i>. London: Palgrave Macmillan, 1995. ISBN 978-1-349-23916-0.</p>			

KRUGMAN, P. R., Obstfeld, M. and Marc J. Melitz. *International Economics, Theory and Policy*. Harlow: Pearson, 2015. ISBN: 13 978-1-292-01955-0.
 WEISS, J. *Economic Policy for Developing Countries*. Prentice-Hall, 1995. ISBN 13 978-0133563535.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie mezinárodního obchodu			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet: aktivní účast na cvičeních, zpracování případové studie a její prezentace na cvičení, zápočtový test. Zkouška: písemná zkouška.			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	40 %			
Vyučující	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (30 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět rozvíjí praktické znalosti posluchačů z oblasti mezinárodního obchodu do úrovně hlubšího teoretického poznání jednotlivých souvislostí spojených s mezinárodní směnou a pohybem výrobních faktorů za účelem provádění vlastních empirických analýz a vyvozování závěrů se zřetelem na budoucí postavení zemí v mezinárodním obchodě.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mezinárodní obchodní toky v globalizované ekonomice - vývoj a skladba obchodních toků, nominální vs. reálné veličiny, globální hodnotové řetězce, vnitroodvětvový a meziodvětvový obchod. 2. Podstata teorií mezinárodních hospodářských vztahů a příčiny existence mezinárodního obchodu - vymezení základních pojmů, teoretické přístupy a koncepce ke zkoumání mezinárodního obchodu. 3. Mezinárodní obchod a vybavenost země výrobními faktory - specifikace výrobních faktorů a jejich výskyt, výrobní faktor jako základní předpoklad mezinárodní směny, teoretické přístupy ke zkoumání pohybu výrobních faktorů. 4. Neoklasický model všeobecné rovnováhy a protekcionismus - všeobecná rovnováha v uzavřené a otevřené ekonomice, specifikace výhod volného obchodu. Neoklasický model a protekcionismus, clo v malé a velké ekonomice. 5. Diverzifikace ekonomiky a problém tzv. holandské nemoci - projevy a příčiny holandské nemoci, prevence a řešení negativních projevů holandské nemoci, kvantifikace úrovně specializace, resp. diverzifikace zemí v mezinárodním obchodě. 6. Keynesiánské teorie a přístupy k mezinárodnímu obchodu - Keynesův model rovnováhy v mezinárodním obchodě, důchodový vyrovnávací mechanismus. Linderova teorie poptávky a problematika vnitroodvětvového obchodu. 7. Mezinárodní obchod a technologický pokrok - technologický pokrok a inovace jako základní předpoklad pro výrobu a obchod výrobků s vyšší přidanou hodnotou, základní a pokročilé teorie odrážející vliv technologického pokroku na mezinárodní obchod. Obchodní aspekty práv duševního vlastnictví. 8. Teoretické modely celní ochrany a protekcionismu - ekonomická podstata cla a celní politiky, politické aspekty cla a vznik obchodních válek, teoretické přístupy k celní politice, optimální clo. Ekonomická podstata subvencí. 9. Protekcionismus a rozvojové země - vymezení a klasifikace rozvojových zemí, význam mezinárodního obchodu pro rozvojové země, teoretické přístupy a ochranné teorie. 10. Nová teorie mezinárodního obchodu - Krugmanův model mezinárodního obchodu, model recipročního dumpingu a nová hospodářská geografie. 11. Regionální obchodní dohody a rovnovážné modely mezinárodního obchodu - konstrukce jednoduchého rovnovážného modelu, analýza nevyužitého obchodního potenciálu zemí při bilaterálním obchodě. Dopravní náklady v mezinárodním obchodě, koncept ledovcových nákladů. 12. Nová „nová“ teorie mezinárodního obchodu - Melitzův model mezinárodního obchodu, zkoumání mezinárodního obchodu na firemní úrovni. 13. Konkurenceschopnost v mezinárodním obchodě - vymezení vnější (exportní) konkurenceschopnosti země, faktory determinující vnější konkurenceschopnost země. Tendence ve vývoji vybraných zemí. 14. Zhodnocení aktuálních trendů ve vývoji světového obchodu. 			

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná literatura:**

FENSTRA, C. Robert. *Trade Policies for International Competitiveness*. London: The University of Chicago Press, 1989, 253 s. ISBN 0-226-23949-7.

GANDOLFO, Giancarlo. *International Trade Theory and Policy*. Second edition. London: Springer, 2014, 663. ISBN 978-3-642-37313-8.

GERBER, James. *International Economics*. Seventh Edition. Harlow: Pearson Education Limited, 2018. 504 p. ISBN 978-0-13-447209-6. ISBN 10: 1-292-21416-3. ISBN 13: 978-1-292-21416-0.

Doporučená literatura:

BERGEIJK, Peter A. G. and Steven BRAKMAN. *The Gravity Model in International Trade. Advances and Applications*. Cambridge: Cambridge University Press, 2010, 358 s. ISBN 978-0-521-119615-4.

HELPMAN, Elhanan. *Understanding Global Trade*. Cambridge: Belknap Press of Harvard University Press, 2011, 222 s. ISBN 06-740-6078-4.

KRUGMAN, Paul and Elhanan HELPMAN. *Trade Policy and Market Structure*. London: the MIT Press, 1989, 191 s. ISBN 97-0-262-58098-4.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

16

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle.

Předem stanovené termíny konzultací.

E-mailová komunikace s vyučujícím.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Dějiny ekonomických teorií			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	56p+0c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zkouška		forma výuky	přednáška
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Písemná zkouška			
Garant předmětu	prof. Ing. Martin Macháček, Ph. D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Lenka Spáčilová, Ph. D. (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět seznamuje posluchače s vývojem hlavních směrů a jednotlivých škol ekonomického myšlení od starověku až po současnost. Částečná pozornost je věnována také teoriím stojícím mimo hlavní proud ekonomického myšlení. Předmět by měl posluchačům umožnit pochopení vzniku a podstaty ekonomických teorií, o něž se opírá soudobá ekonomie a jiné navazující disciplíny.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ekonomické myšlení ve starověku a středověku. Merkantilismus jako ekonomické učení a hospodářská politika.2. Fyziokraté a hospodářský liberalismus. F. Quesnay a jeho Ekonomická tabulka.3. Klasická škola politické ekonomie. Učení A. Smitha. Politická ekonomie D. Ricarda. Sociální filozofie J. S. Milla. Další vývoj klasické ekonomie – T. R. Malthus, J. B. Say a jiní.4. Neoklasická ekonomie - vznik a charakteristické rysy. Teorie mezního užítu v pojetí rakouské subjektivně psychologické školy.5. Teorie dílčí rovnováhy v díle Alfreda Marshalla. Model všeobecné ekonomické rovnováhy Leona Walrase. Teorie nedokonalé a monopolistické konkurence v pojetí J. Robinsonové a E. Chamberlina.6. Makroekonomický přístup švédské školy. Hospodářská politika navrhovaná švédskými ekonomy.7. Makroekonomická teorie J. M. Keynesa. Teorie efektivní poptávky. Teorie úroku a peněz.8. Neokeynesovská a postkeysovska teorie, nové keynesovství.9. Monetarismus. Vznik, vývoj a charakteristické rysy monetarismu. M. Friedman a nová kvantitativní teorie peněz. Monetaristické pojetí inflace a nezaměstnanosti.10. Ekonomie strany nabídky - vliv daňového systému na chování hospodářských subjektů. Nová klasická ekonomie a účinnost hospodářské politiky.11. Alternativní směry ekonomického myšlení. Německá historická škola. Institucionální, neoinstitucionalismus. nová institucionální ekonomie.12. Tradice a vývoj českého ekonomického myšlení.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: EKELUND JR., Robert B. and Robert F. HÉBERT. <i>A History of Economic Theory and Method</i>. 6th ed. Waveland Press, 2013. ISBN 978-1478606383. SOJKA, Milan. <i>Dějiny ekonomických teorií</i>. Praha: Havlíček Brain Team, 2010. ISBN 978-80-87109-21-2. HOLMAN, Robert. <i>Dějiny ekonomického myšlení</i>. 4. vyd. Praha: C. H. Beck, 2017. ISBN 978 -80-7400-641-8.</p> <p>Doporučená literatura: SIRŮČEK, Pavel. <i>Průvodce dějinami standardních ekonomických teorií</i>. 2. vyd. Slaný: Melandrium, 2003. ISBN 80-86175-35-9. VENCOVSKÝ, František. <i>Dějiny českého ekonomického myšlení do r. 1948</i>. Brno: Nadace Universitas Masarykiana, 1997. ISBN 80-210-1624-8. WHITE, Lawrence H. <i>The Clash of Economic Ideas: The Great Policy Debates and Experiments of the Last Hundred Years</i>. Cambridge: Cambridge University Press, 2012. ISBN 978-1107621336.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	14	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Matematika v ekonomii			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Tento předmět nemá žádné prerekvizity ani korekvizity.			
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Podmínkou získání zápočtu je úspěšné absolvování zápočtového testu a také aktivní účast studentů na cvičeních. Účast na přednáškách a cvičeních je doporučena.			
Garant předmětu	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Petr Sed'a, Ph.D. (45 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět Matematika v ekonomii ve své struktuře organicky propojuje dosavadní znalosti matematiky a ekonomie získané na bakalářské úrovni studia tak, aby studenti aplikovali v oblasti mikroekonomie a makroekonomie znalosti nabyté při studiu matematiky. Předmět je koncipován tak, aby umožnil studentům pochopit výhody využití matematiky jako velmi užitečného nástroje k poznání objektivní ekonomické reality, a to zejména cestou matematické abstrakce.</p> <p>Porovnáváním ekonomických jevů s rozdílným obsahem, avšak se shodným formálním popisem je student veden k objevování souvislostí a vztahů jak v rámci jednoho problému, ale také mezi zdánlivě nijak nesouvisejícími oblastmi ekonomie. Uvedený přístup tak studentům umožňuje hlubší a obecnější míru poznání. Pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládají znalosti v rozsahu bakalářských kurzů matematiky, mikroekonomie a makroekonomie. Studenti využívají při výuce e-learningový kurz.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">Úvod do předmětu. Matematické modelování v ekonomii. Klasifikace ekonomicko-matematických modelů. Funkční závislost v ekonomii.Aproximace reálných funkcí. Interpolace algebraickými polynomy. Lagrangeova interpolační metoda. Aproximace metodou nejmenších čtverců.Diferenciální počet funkce jedné proměnné v ekonomických aplikacích. Ekonomické funkce a jejich matematické vlastnosti. Sklon funkce. Veličiny celkové, průměrné a mezní v ekonomii, elasticita funkce.Diferenciální počet funkce více proměnných v ekonomických aplikacích I. Metody optimalizace funkce více proměnných v ekonomii – dosazovací metoda, metoda Lagrangeových multiplikátorů, metoda porovnání mezních měř substitucí.Diferenciální počet funkce více proměnných v ekonomických aplikacích II. Vázané extrémy funkce více proměnných v ekonomii. Model s více vstupy. Hodnocení efektivnosti.Diferenciální počet funkce více proměnných v ekonomických aplikacích III. Metody hledání optima na příkladech modelů nedokonalých trhů I.Integrální počet v ekonomii. Aplikace určitého a neurčitého integrálu v ekonomii. Tokové veličiny v ekonomii a jejich akumulace v čase.Funkční závislost jako nástroj pro modelování statických jevů v ekonomii. Statické modely rovnováhy. Modely komparativní statiky v ekonomii.Matematický základ diskrétních lineárních dynamických modelů v ekonomii I. Diferenční rovnice jako nástroj pro modelování diskrétních makroekonomických dynamických procesů.Matematický základ spojitých lineárních dynamických modelů v ekonomii I. Analogie diskrétních a spojitých modelů. Diferenciální rovnice jako nástroj pro modelování spojitých makroekonomických dynamických procesů.Matematický základ diskrétních lineárních dynamických modelů v ekonomii II. Diferenční rovnice jako nástroj pro modelování diskrétních mikroekonomických dynamických procesů.Matematický základ spojitých lineárních dynamických modelů v ekonomii II. Diferenciální rovnice jako nástroj pro modelování spojitých mikroekonomických dynamických procesů.			

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná literatura:

CHIANG, Alpha C. *Fundamental Methods of Mathematical Economics*. London: McGraw-Hill/Irwin, 2004. ISBN 978-0071238236.

FIALA, Petr. *Základy kvantitativní ekonomie a ekonomické analýzy*, Praha: Vysoká škola ekonomická v Praze, 2006. ISBN 80-245-1087-1.

HOY, Michael, LIVERNOIS, John, MCKENNA, Chris, REES, Ray and Thanasis STENGOS. *Mathematics for Economics*. London: MIT Press, 2011. ISBN 978-0262082945.

MAVRON, Vassilis C. a Timothy N. PHILLIPS. *Elements of Mathematics for Finance*. London: Springer, 2007. ISBN 978-1-84628-560-8.

Doporučená literatura:

KLEIN, Michael W. *Mathematical Methods for Economics*, Boston: Addison Wesley, 2001. ISBN 978-0201726268.

KOVÁČOVÁ, Monika, Viera ZÁHONOVÁ a Jana DOBRAKOVÁ. *MATHEMATICA pre stredoškolských učiteľov*. Bratislava: STU, 2007, ISBN 80-967305-1-7.

SYDSAETER, Knut a Peter HAMMOND. *Essential Mathematics for Economic Analysis*. New Jersey: Prentice Hall, 2008. ISBN 978-0273760689.

Výukové materiály dostupné v LMS.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

V kombinovaném studiu student pracuje samostatně s využitím studijních opor, které jsou k tomuto účelu připraveny. Průběžně plní zápočtové úkoly, které jsou srovnatelné s prezenčním studiem.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Daňová teorie a politika			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	42	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - hodnocení nabytých znalostí v průběhu semestru se ověřuje písemným testem na každém (počínaje druhým) semináři. Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná, ústní).			
Garant předmětu	prof. Ing. Jan Šíroký, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	80 %			
Vyučující	Ing. Michal Krajňák, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je seznámit studenty s náročnějšími typy daňových teorií. Absolvent kursu by měl mít znalosti daňové incidence a konstrukce jednotlivých druhů daní a umět je aplikovat na realie daňového systému České republiky, popř. dalších zemí Evropské unie. Kurs je zahájen vysvětlováním základních pojmů, úlohou daní v ekonomice, vývojem daní a daňových teorií a tříděním daní podle různých hledisek. Dále jsou popisovány daňové principy, na jejichž základech by měl být vystavěn daňový systém a kontroverzními názory na využívání těchto principů. Následují analýzy daňového zatížení, problematika vlivu daní na tržní mechanismus a jednotlivé subjekty ekonomického trhu, popis nadměrného daňového břemena a celková daňová incidence, tj. problémy, které tvoří jádro daňové teorie. Další části kursu se věnují teoretickým základům jednotlivých druhů daní a přístupům k jejich konstrukci. Tam, kde je to možné, jsou teoretické poznatky konfrontovány s daňovou praxí, zejména s daňovým systémem ČR, popř. dalších zemí EU a OECD. Rámcová Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Daňová propedeutika. Úloha daní v ekonomice.2. Makroekonomické modely působení daní: Model s autonomní daní, model s důchodovou daní, model vyrovnaného rozpočtu.3. Klasifikace daní. Geneze daní.4. Daňové principy a vývoj daňové teorie. Efektivnost versus spravedlnost. Příspěvek Ramseye a Pigoua.5. Daňová incidence: Dokonalá konkurence. Daně na trhu výrobků a služeb. Úloha cenové a důchodové elasticity. Harbergerův model. Ramseyovy daně. Nedokonalá konkurence. Daně na trhu výrobních faktorů. Nadměrné daňové břemeno. Hicksův model.6. Analýza dopadu daní na domácnosti. Neutralita daní. Použití modifikací Lorenzovy křivky v daňových teoriích. Měření globální progresivity.7. Teorie důchodových daní: Osobní důchodové daně, korporátní daně, daně z majetku.8. Teorie daní ze spotřeby: obrátové daně, akcízy, tzv. ekologické daně9. Teorie ostatních odvodů daňového charakteru: Pojistné, místní daně, clo. Fiskální federalismus.10. Teorie daňových úniků			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: KUBÁTOVÁ, Květa. <i>Daňová teorie a politika</i>. 6. vyd. Praha: Wolters Kluwer, 2015. 276 s. ISBN 978-80-7357-841-3. ŠÍROKÝ, Jan. <i>Základy daňové teorie s praktickými příklady</i>. 2. vyd. Praha: Wolters Kluwer, 2016. 128 s. ISBN 978-80-7552-315-0. ŠÍROKÝ, Jan a Michal KRAJŇÁK. <i>Základy daňové teorie – cvičebnice</i>. Praha: Wolters Kluwer, 2015. 116 s. ISBN 978-80-7478-927-4.</p> <p>Doporučená literatura: JACKSON, Peter a Charles BROWN. <i>Ekonomie veřejného sektoru</i>. Praha: Eurolex Bohemia, 2003. 734 s. ISBN 80-86432-09-2. ŠÍROKÝ, Jan a kol. <i>Daňové teorie. S praktickou aplikací</i>. 2. vyd. Praha: C. H. Beck, 2008. 301 s. ISBN 978-80-7400-005-8. ŠÍROKÝ, Jan a Regína STRÍLKOVÁ. <i>Trend, Development, Role and Importance of VAT in the EU</i>. Brno: CERM, 2015. 110 s. ISBN 978-80-7204-908-0.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací.
Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Diplomový seminář A			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	0p+28s	hod.	28	kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zpracovávání jednotlivých částí diplomové práce.			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Vedením diplomových prací jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.			
Stručná anotace předmětu	Cílem předmětu je odborná a metodická příprava pro úspěšné vypracování diplomové práce v souladu s vypsányými tématy.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Povinná literatura je individuální podle řešených témat diplomových prací. Konkrétní tituly odborné literatury jsou uvedeny v Zadání diplomové práce.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	8	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Diplomový seminář B			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+42s	hod.	42	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zpracovávání jednotlivých částí diplomové práce.			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Vedením diplomových prací jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.			
Stručná anotace předmětu	Cílem předmětu je odborná a metodická příprava pro úspěšné vypracování diplomové práce v souladu s vypsányými tématy.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Povinná literatura je individuální podle řešených témat diplomových prací. Konkrétní tituly odborné literatury jsou uvedeny v Zadání diplomové práce.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	10	hodin		
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu					
Název studijního předmětu	Diplomová práce				
Typ předmětu	Povinný			doporučený ročník / semestr	2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+70s	hod.	70	kreditů	20
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence					
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet			forma výuky	seminář, konzultace s vedoucím diplomové práce
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet: Vypracování praktické části diplomové práce a finalizace diplomové práce				
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.				
Zapojení garanta do výuky předmětu					
Vyučující					
Vedením diplomových prací jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.					
Stručná anotace předmětu	Cílem předmětu je odborná a metodická příprava pro úspěšné vypracování praktické části diplomové práce a finalizace diplomové práce v souladu s vypsáním tématy, příprava na obhajobu diplomové práce a průběh státní závěrečné zkoušky. Osnova diplomových prací se liší dle konkrétního zaměření jednotlivých studentů.				
Studijní literatura a studijní pomůcky					
Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Povinná literatura je individuální podle řešených témat diplomových prací. Konkrétní tituly odborné literatury jsou uvedeny v Zadání diplomové práce.					
Informace ke kombinované nebo distanční formě					
Rozsah konzultací (soustředění)	25		hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím					
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.					

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Odborná praxe			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1 2/3
Rozsah studijního předmětu	0+28c	hod.	28	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet		Forma výuky	Praxe v podniku
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Ověření studijních výsledků bude formou vyhodnocení praxe na základě podrobné zprávy o průběhu praxe.			
Garant předmětu	doc. RNDr. Milan Šimek, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	Vyhodnocení zpráv z praxe			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Odborná praxe je volitelný předmět pouze pro studenty posledního ročníku magisterského studia, kteří se v daném akademickém roce hlásí k státní závěrečné zkoušce. Cílem předmětu je rozvíjet odborné, obecné a měkké kompetence studenta, podpořit získání aplikačních dovedností a získat praktické informace o provozu organizace, u níž je odborná praxe vykonávána. Studenti si vybírají praxi buď u firmy, která je nabízena katedrou nebo u firmy, kterou si najdou sami. Firma si studenta vybírá podle vlastních kritérií a podmínek, většinou na základě pohovoru. Student je na praxi u firmy po dobu minimálně 10 dnů v průběhu letních prázdnin, zpravidla během měsíců červenec a srpen. Předpokládá se standardní pracovní doba 8 hodin denně.</p> <p>Osnova předmětu (hlavní témata po jednotlivých týdnech výuky):</p> <ol style="list-style-type: none">1. Výběr pracovní pozice a firmy.2. Schválení pracovní pozice garantem předmětu.3. Odborná praxe ve firmě.4. Vyhodnocení praxe. <p>Postup při výběru předmětu a vlastní realizace praxe</p> <ol style="list-style-type: none">1. V průběhu měsíce února, března a dubna, před výběrem volitelných předmětů na zimní semestr příštího akademického roku, jsou studenti informováni o aktuálních možnostech absolvování odborné praxe ve spolupracujících organizacích. Současně s tím je poskytnuta informace o rámcovém zaměření praxí v případě, že si student najde praxi sám v jiné organizaci.2. V případě zájmu přesahující kapacitní možnosti smluvních organizací budou studenti vybráni na základě studijních výsledků (studijní průměr za bakalářské studium).3. Student si запиše předmět Odborná praxe.4. V případě požadavku ze strany organizace poskytující praxi, je sepsána „Smlouva o zabezpečení odborné praxe“ mezi organizací poskytující praxi a EkF VŠB-TUO. Smlouvu připraví student ve spolupráci s garantem předmětu Odborná praxe.5. Student absolvuje odbornou praxi.6. Absolvování praxe je doloženo „Zprávou o vykonání praxe“, která obsahuje podrobný popis vykonávaných aktivit za každý odpracovaný den. Součástí zprávy je potvrzení o vykonání práce a o počtu odpracovaných dnů. Potvrzení vydává firma – písemně a musí být opatřeno razítkem firmy (pokud ho firma vlastní) a podpisem odpovědné osoby.7. V zápočtovém týdnu zimního semestru je garantem předmětu udělen zápočet.			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura:	Analysis of the implementation of the strategic framework for European cooperation in education and training (ET2020) - Country analysis. Commission Staff Working Document 1618. Brussels: 2011.			
Doporučená literatura:	RYŠKA, Radim a Martin ZELENKA. <i>Přechod ze vzdělávání na trh práce a první práce</i> . Praha: Středisko vzdělávací politiky, Pedagogická fakulta, Univerzita Karlova v Praze, 2011.			

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	-	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
<p>Studentům kombinované (dálkové) formy studia může být jako praxe uznáno působení ve firmě či instituci, v níž pracují. Kontakt vyučujícího se studenty bude realizován v rámci konzultací, prostřednictvím emailové komunikace a prostřednictvím univerzitního elektronického výukového systému LMS (Moodle). Studenti mezi sebou zpravidla komunikují prostřednictvím emailové komunikace.</p>		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Odborná praxe v zahraničí			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 1/2, 2/3, 2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+140c	hod.	140	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet		Forma výuky	odborná praxe
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	zpráva o průběhu odborné praxe v zahraničí			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc. (100 %)			
Zapojení garanta do výuky předmětu				
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem daného předmětu je rozvíjet dovednosti a znalosti studentů v praxi, komunikovat v týmu, seznámit studenty s pracovním prostředím a s jednotlivými odděleními v organizaci, získat cenné zkušenosti přímo z praxe a aplikovat teoretické znalosti v reálném životě.</p> <p>Hlavní zaměření praxe – náplň praxe musí souviset s obsahem a zaměřením studia.</p> <p>Student vykoná odbornou praxi ve vybrané organizaci v zahraničí. Student vyplní žádost s propozicemi (plánem) odborné praxe a předloží garantovi předmětu ke schválení. Po schválení žádosti student absolvuje odbornou praxi. Po ukončení praxe student vypracuje zprávu o průběhu odborné praxe v rozsahu min. 2 stran, potvrzenou organizací, ve které byla odborná praxe vykonána.</p>			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura:	Aktuální informační zdroje k vybraným tématům podle zaměření praxe. Interní materiály společnosti.			
Doporučená literatura:	Literatura užívaná ve společnosti, ve které je odborná praxe prováděna.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	-		hodin	
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Student vykoná odbornou praxi ve vybrané organizaci v zahraničí. Student vyplní žádost s propozicemi (plánem) odborné praxe a předloží garantovi předmětu ke schválení. Po schválení žádosti student absolvuje odbornou praxi. Po ukončení praxe student vypracuje zprávu o průběhu odborné praxe v rozsahu min. 2 stran, potvrzenou organizací, ve které byla odborná praxe vykonána.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu					
Název studijního předmětu	Ekonomie migrace				
Typ předmětu	Povinně volitelný			doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů	5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence					
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška			forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – Od studentů v prezenční formě výuky se požaduje aktivní povinná účast na cvičeních. Zkouška – písemná				
Garant předmětu	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D.				
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %				
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)				
Stručná anotace předmětu					
<p>Cílem předmětu je obeznámit studenty s principy, základy a ekonomickými analýzami používanými v rámci Ekonomie migrace. Kurz sestává ze spojení teoretických konceptů, empirických výsledků a empirických přístupů používaných v oblasti ekonomie migrace a kritické diskuse o implikaci závěrů do veřejné politiky. Mimo jiné bude pozornost věnována důležitým současným ekonomickým problémům, jako jsou determinanty migrace, faktory ovlivňující integraci cizinců a důsledky mezinárodní migrace a etnické diversity.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ekonomie migrace, úvod, trendy a koncepty v ní uplatňované2. Determinanty migrace3. Selektivita v migraci4. Adaptace a integrace imigrantů; druhá a třetí generace ve společnosti5. Rozdíly na trhu práce podle etnicity, diskriminace6. Dopady imigrace7. Širší vliv imigrace na ekonomiku; mezinárodní migrace a globalizace8. Imigrační politika9. Diversita – dopad rozmanitosti pracovních sil na firmy a ekonomiky10. Emigrace a zdrojové země, odliv mozků a zisk mozků, remittance11. Sociální mobilita					
Studijní literatura a studijní pomůcky					
Povinná literatura: BANSÁK, C., SIMPSON, N.B. and M. ZAVODNY: <i>Economics of Immigration</i> , First Edition, Routledge. ISBN 978-0415747066.					
Doporučená literatura: DUSTMANN, Ch, FRATTINI, T. and A. ROSSO (2015) "The Effect of Emigration from Poland on Polish Wages". <i>Scandinavian Journal of Economics</i> Vol 117 (2), pp. 522-564. NATHAN, M. (2014): The wider economic impacts of high-skilled migrants: a survey of literature for receiving countries. <i>IZA Journal of Migration</i> 2014, 3:4. PEDERSEN, J. P., PYTLIKOVA, M. and N. SMITH (2008): "Selection and Network Effects _ Migration_Flows_into OECD Countries 1990-2000". <i>European Economic Review</i> . Vol. 52 (7), pp. 1160-1186.					
Informace ke kombinované nebo distanční formě					
Rozsah konzultací (soustředění)	12		hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím					
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.					

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Economic analysis with R (Ekonomická analýza v prostředí R)			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	14p+42c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Statistika A, Statistika B, Ekonometrie			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	přednáška, cvičení v AJ
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - písemný zápočtový test, prezentace projektu			
Garant předmětu	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D.			
Stručná anotace předmětu	<p>Dnešní rozsáhlé datové sady vyžadují nové statistické metody, nový počítačový software a především finanční manažery vyškolené v těchto nových metodách a odpovídajícím softwaru. Tento kurz poskytuje studentům úvod do statistického softwaru R a velký počet aplikací z oblasti ekonomie. Kurz zahrnuje důležité základy popisné statistiky, vizualizaci dat, regresní analýzu, modely binární volby, modely celočíselných a panelových dat.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Začínáme s R, stažení R, instalace R2. Prostředí R: příkazový řádek atd.3. R balíčky: instalace a stahování balíčků,4. Základy práce v R: základní matematika, proměnné, chybějící data, vektory5. Typy dat: datové struktury, matice, listy atd.6. Nahrávání dat do programu R: načítání CSV souborů, Excelovských dat a dalších databází (Stata, a SPSS)7. Základní grafy v R: použití funkce “plot”8. Pokročilá grafika pomocí ggplot9. Základní statistika: deskriptivní statistika, kovariance, korelace10. Regresní analýza: lineární modely11. Generalizované lineární modely: logistický model12. Modely celočíselných dat: negativní binomiální a poissonovské modely13. Úvod do panelových dat: fixní a náhodné efekty14. Vytváření sestav pomocí R: příkaz „knitr“			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>R for everyone: Advanced Analytics and Graphics (2014). Jared. P Lander. Adison Wesley</p> <p>J. Verzani (2002). Using R for introductory statistics. Available at https://cran.r-project.org/doc/contrib/Verzani-SimpleR.pdf</p> <p>James, G., Witten, D., Hastie, T., Tibshirani, R. (2012). An introduction to Statistical Learning with applications in R. Springer. 2nd edition. Available at http://www-stat.stanford.edu/~tibs/</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>Girke, T. (2010). Programming in R. Available at http://manuals.bioinformatics.ucr.edu/home/programming-in-r</p> <p>Ebner, J. (2015). Why you should learn R first for data science? Available at http://dataconomy.com/2015/02/why-you-should-learn-r-first-for-data-science/</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	<p>Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.</p>			

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie veřejné volby			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - prezentace projektu, zápočtový test. Zkouška - kombinovaná zkouška.			
Garant předmětu	Ing. Jan Janků, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Kurz je zaměřen na poskytnutí základního přehledu o problémech teorie veřejné volby. Náplní kurzu je analýza voličského chování, chování volených zástupců, zájmových skupin a byrokracie. Kurz dále poskytuje základní a klíčové poznatky o tvorbě hospodářské politiky v reprezentativních demokraciích při zohlednění modelu racionálního aktéra. Zabývá se tedy rovněž inferiorními dopady realizované hospodářské politiky.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do teorie veřejné volby: Základní východiska teorie veřejné volby; Školy teorie veřejné volby2. Úloha vlády v ekonomice: Alokační neefektivnost a tržní selhání; Vliv vlády na ekonomickou aktivitu, velikost a efektivnost vlády3. Volby a volební systémy (I): Klasická, neklasická a ekonomická teorie demokracie; Rational Choice Theory (racionální volba) ve veřejné volbě, racionální neznalost a racionální iracionalita4. Volby a volební systémy (II): Social Choice Theory (společenská volba) ve veřejné volbě; Hlasovací pravidla a alternativní mechanismy rozhodování5. Problematika politicko-ekonomického cyklu: Politicko-ekonomické cykly a jejich makroekonomické konsekvence6. Problematika politicko-rozpočtového cyklu: Politicko-rozpočtové cykly, dopady rozpočtových deficitů vládního zadlužení7. Lobbying, zájmové skupiny a dobývání renty (Rent Seeking): Lobbying a zájmové skupiny, logika kolektivní akce, Politika jako způsob redistribuce, ekonomická teorie regulace8. Teorie byrokracie: Tradiční a ekonomická teorie byrokracie; Racionální chování byrokracie, legislativní kontrola byrokracie9. Konstituční politická ekonomie: Společenská smlouva, sociální kontrakty; Konstitucionální reformy10. Alternativní přístupy k roli státu (I): Diktatura a demokracie11. Alternativní přístupy k roli státu (II): Rakouská škola a anarchokapitalismus12. Behaviorální přístupy k teorii veřejné volby: Role iracionality při tvorbě veřejných politik13. Experimentální přístupy ve veřejné volbě: Experiment (Economic Classroom Experiment)			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>CAPLAN, Bryan Douglas. 2010. <i>Mýtus racionálního voliče: proč v demokracii vítězí špatná politika</i>. Praha: NLN, Nakladatelství Lidové noviny, 2010. ISBN 978-80-7422-056-2.</p> <p>GREGOR, Martin. 2005. <i>Nová politická ekonomie</i>. Praha: Karolinum, 2005. ISBN 80-246-1066-3.</p> <p>MIKUŠOVÁ MERIČKOVÁ, Beáta a Jan STEJSKAL. 2014. <i>Teorie a praxe veřejné ekonomiky</i>. Praha: Wolters Kluwer, 2014. ISBN 978-80-7478-526-9.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>BUCHANAN, James M. <i>Veřejné finance v demokratickém systému</i>. Praha: Computer Press, 1998. ISBN 8072261169.</p> <p>HILLMAN, Arye L. <i>Public finance and public policy: responsibilities and limitations of government</i>. 2nd ed. New York: Cambridge University Press, 2009. ISBN 978-0521738057.</p> <p>MUELLER, Dennis C. 2003. <i>Public choice III</i>. Cambridge: Cambridge University Press, 2003. ISBN 0-521-89475-1.</p>			

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Kontakt s vyučujícím bude realizován formou osobní konzultace, emailové komunikace a prostřednictvím korespondenčních úkolů. Kurz je umístěn v LMS – Moodle.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Podnikatelské modely			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Cvičení jsou zakončena zápočtem, ve kterém studenti prokazují praktickou znalost tvorby simulačních modelů formou odevzdání projektu.			
Garant předmětu	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D. (100 %)			
Stručná anotace předmětu	Předmět nabízí studentům možnost získání základních teoretických znalostí a praktických dovedností v konstrukci, testování a aplikacích modelů podnikových procesů s využitím dostupných SW produktů.			
Osnova:	<ol style="list-style-type: none">1. Úvod do teorie systémů a systémového myšlení.2. Ekonomicko-matematické modelování, klasifikace modelů.3. Strukturní analýza podnikových procesů. Strukturní modely meziodvětvových vztahů.4. Softwarová podpora modelů strukturní analýzy. Systém podnikatelských modelů EMA.PM.5. Výrobní-nákladový model, výrobní model a finanční model v prostředí EMA.PM.6. Softwarová podpora modelů strukturní analýzy – jiné dostupné softwarové produkty.7. Metodologie měkkých systémů, přístupy k tvorbě modelů.8. Podstata systémové dynamiky.9. Fáze procesu stavby modelu pomocí systémové dynamiky.10. Softwarová podpora systémové dynamiky. Představení SW produktu Powersim.11. Softwarová podpora simulačních modelů – další dostupné produkty – základní charakteristika, rozdíly.12. Simulační modely – tvorba a testování.13. Logistické procesy a možnosti jejich simulace.14. Další aplikační oblasti využití simulací.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	Povinná literatura: FIALA, Petr. <i>Modely a metody rozhodování</i> . 1. vydání. Praha: Oeconomica, 2008. s. 292. ISBN 978-80-245-1345-4. VLČEK, Dalibor a Jiří CHUCHRO. <i>Modely a modelování</i> . 1. vydání. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 1999. 208 s. ISBN 80-7078-621-3. PELÁNEK, Radek. <i>Modelování a simulace komplexních systémů</i> . Brno: Masarykova univerzita, 2011, s. 233. ISBN 978-80-210-5318-2. INTERNET: aktuální stránky o systémové dynamice, např. MIT, HPS a Powersim. Doporučená literatura: JABLONSKÝ, Josef a Martin DLOUHÝ. <i>Modely hodnocení efektivnosti produkčních jednotek</i> . 1. vydání. Praha: Professional Publishing, 2004. 183 s. ISBN 80-86419-49-5. FIALA, Petr a Martin DLOUHÝ. <i>Základy kvantitativní ekonomie a ekonomické analýzy</i> . 1. vydání. Praha: Oeconomica, 2006. 166 s. ISBN 80-245-1087-1.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt probíhá formou hromadných konzultací na učebně, v rámci nichž jsou studentům vysvětleny základy teorie a představeny typové početní příklady upevňující získané teoretické znalosti. Kontakt dále probíhá prostřednictvím virtuálního Learning Management System (LMS) Moodle na adrese https://lms.vsb.cz , v němž je umístěn kurz Makroekonomie B, obsahující studijní opory a vzdělávací objekty.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Geografické informační systémy v regionálních analýzách			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	14p+42c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Klasifikovaný zápočet		forma výuky	přednášky, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Klasifikovaný zápočet: studenti budou v průběhu semestru zpracovávat 3 samostatné úlohy, které budou ověřovat kvalitu jejich získaných znalostí. Pro získání klasifikovaného zápočtu musí úspěšně odevzdat všechny tři úlohy a k tomu úspěšně zvládnout přímo v hodině praktický úkol a krátký test ověřující jejich teoretické znalosti.			
Garant předmětu	doc. Ing. Igor Ivan, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	doc. Ing. Igor Ivan, Ph.D. (100 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na získání znalostí a dovedností v oblasti geografických informačních systémů a jejich aplikacemi v regionálních analýzách. Studenti by měli být schopni navrhnout a prakticky realizovat základní úlohy, které potřebují v rámci regionálních analýz řešit, připravit vhodné mapové výstupy, interpretovat získané výsledky. Rovněž získají přehled o dostupných prostorových datech.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Co je to GIS, oblasti použití GIS, definice pojmu GIS – v této přednášce je zaveden pojem GIS a představeno využití této technologie a základní složky.2. Data, prostorová data, geodata – vymezení pojmů data a prostorová data, vysvětlení, co jsou prostorová data, uvedení jejich příkladů, zavedení základních datových modelů (vektor, rastr). Výhody a nevýhody prostorových dat.3. Geoprvky, složky popisu geoprvku. Geometrická složka popisu geoprvků – zaveden pojem geoprvek a jeho složky s důrazem na vysvětlení geometrické složky včetně způsobů lokalizace.4. Tematická, časová, vztahová, funkční a kvalitativní složka popisu geoprvku – detailní vysvětlení tematické složky geoprvku, datových typů a rozdílů mezi rastrem a vektorem.5. Metody sběru prostorových dat. GPS, dálkový průzkum Země – úvod do problematiky globálních navigačních satelitních systémů s důrazem na GPS, úvod do problematiky dálkového průzkumu Země s důrazem na fyzikální principy a způsoby využití v regionálních analýzách6. Zdroje prostorových dat. Specifika socioekonomických dat při zpracování v GIS. – základní zdroje prostorových dat z veřejných i komerčních institucí. Důraz kladen na specifika SE dat (administrativní změny, geokódování apod.)7. Analýza dat v GIS I – úvod do prostorových analýz – překryvné analýzy, analýzy okolí, analýzy spojitosti (síťové analýzy)8. Analýza dat v GIS II. – úvod do prostorových analýz – práce s bodovými a prostorovými daty. Hodnocení prostorové distribuce bodů (událostí), prostorová autokorelace9. Vizualizace dat, kartografické zásady – možnosti vizualizace prostorových dat, představení základních kartografických zásad.10. Kartografické zásady – představení kartografických zásad, demonstrace základních chyb na příkladech z praxe.11. Časoprostorové analýzy – úvod do časoprostorových analýz, základní typy časoprostorových dat a základní metody vizualizace a zpracování12. Vybrané případové studie – ukázky praktických úloh z oblasti regionálního rozvoje s využitím GIS13. Vybrané případové studie – ukázky praktických úloh z oblasti regionálního rozvoje s využitím GIS14. Teoretický test studentů			

Studijní literatura a studijní pomůcky		
Povinná literatura: IVAN, Igor. <i>GIS pro regionální rozvoj</i> . VŠB-TU Ostrava, 2012, 100 str. LONGLEY, Paul A., GOODCHILD, Mike, MAGUIRE, David J., RHIND, David W. <i>Geographic Information Science and Systems</i> . Wiley, 2015, 496 s. VOŽENÍLEK, V., KAŇOK, J. a kol. <i>Metody tematické kartografie - Vizualizace prostorových jevů</i> . Univerzita Palackého v Olomouci, 2011, 216 s. Doporučená literatura: HORÁK Jiří. <i>Zpracování dat v GIS</i> . VŠB – TU Ostrava 2009. 2.vydání. 199 str. RAPANT, Petr. <i>Geoinformatika a geoinformační technologie</i> . VŠB – TU Ostrava, 2006. 513 str. O'Sullivan, David, Unwin, David J. <i>Geographic Information Analysis</i> , John Wiley & Sons, 2010, 432 s.		
Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Vedle stanovených hodin přímé výuky předmětu se mohou studenti s vyučujícími kontaktovat elektronicky (e-mail, skype), telefonicky (pevná linka), viz http://gis.vsb.cz/lide/ a osobně v rámci daných i sjednaných konzultací. Aktuální studijní podklady a pokyny k zápočtu a zkoušce budou studentům, před zahájením výuky, zveřejněny v systému LMS (viz https://lms.vsb.cz/). Forma způsobu ověření studijních výsledků: studenti budou v průběhu semestru zpracovávat 3 samostatné úlohy, které budou ověřovat kvalitu jejich získaných znalostí. Pro získání klasifikovaného zápočtu musí úspěšně odevzdat všechny tři úlohy a k tomu úspěšně zvládnout praktický úkol (zpracování dálkově s omezeným časem) a krátký test (online test s omezeným časem na zpracování) ověřující jejich teoretické znalosti.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Evaluace veřejných služeb			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, zkouška		forma výuky	přednášky, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet: seminární práce, aktivní účast na cvičeních Zkouška: ústní zkouška			
Garant předmětu	doc. Ing. Iveta Vrabková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	40 %			
Vyučující	Ing. Ivana Vaňková, Ph.D. (30 %), PhDr. Roman Vavrek, Ph.D. (30 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na získání znalostí a dovedností v oblasti měření, analýzy a hodnocení výkonnosti veřejných služeb, a to zejména v pojetí finanční výkonnosti, ekonomické efektivity, standardů veřejných služeb a komplexního managementu kvality. Hlubší pozornost je věnována metodologii a modelování hodnocení alokační a technické efektivity pomocí vícekriteriálního hodnocení variant a modelů analýzy obalu dat (DEA).</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Veřejné služby v pojetí veřejných statků. Vymezení, zabezpečování a poskytování veřejných služeb. Oblasti veřejných služeb. Teoretická východiska hodnocení výkonnosti veřejných služeb.2. Mikroekonomické přístupy k hodnocení veřejných služeb. Ekonomická hodnota veřejných služeb a její složky. Možnosti metody kontingentního oceňování.3. Finanční pojetí hodnocení výkonnosti veřejných služeb. Ukazatele finanční analýzy. Případová studie finanční analýzy v podmínkách nemocnice.4. Produkční model výkonnosti ve veřejných službách. Pojetí 4E (hospodárnost, efektivnost, účelnost, rovnost).5. Obecné metody hodnocení veřejných výdajových programů. Analytické metody minimálních nákladů, mezních nákladů, účelnosti nákladů, přínosů a nákladů.6. Ekonomické pojetí evaluace efektivity. Vstupně výstupní modely alokační a technické efektivity. Teoretická východiska evaluace technické efektivity.7. Vícekriteriální metody hodnocení statické a dynamické technické efektivity veřejných služeb. Model Data Envelopment Analysis, Malmquist Index. Případová studie evaluace technické efektivity v podmínkách veřejných knihoven.8. Komparativní přístupy k hodnocení veřejných služeb založené na vícekriteriálním rozhodování. Případová studie evaluace zabezpečení úkolů krajů pomocí metody TOPSIS.9. Měření a hodnocení kvality veřejných služeb. Kvalitativní parametry veřejných služeb. Model mezer kvality služeb (GAPs Model of Service Quality). Modely hodnocení spokojenosti zákazníků.10. Standardy veřejných služeb. Cíle a klasifikace standardizace veřejných služeb. Vliv standardů na efektivnost a kvalitu veřejných služeb. Případová studie hodnotící uplatňování standardů sociálních služeb v podmínkách domova pro seniory.11. Význam, předpoklady, možnosti a uplatňování benchmarkingu ve veřejných službách. Případové studie uplatnění benchmarkingu v podmínkách veřejné správy.12. Principy a zaměření konceptu komplexního managementu kvality. Evaluace kvality poskytovatelů veřejných služeb dle Společného hodnotícího rámce (model CAF). Případové studie sebehodnocení dle modelu CAF v podmínkách městského úřadu.13. Význam, předpoklady, možnosti a uplatňování procesního řízení ve veřejných službách. Normy ISO řady 9000. Případové studie uplatnění norem ISO v podmínkách školy.14. Hodnocení společenské odpovědnosti organizací ve veřejném sektoru. Oblasti hodnocení společenské odpovědnosti. Možnosti a uplatnění metody Corporate Social Responsibility.			

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná literatura:**

RŮČKOVÁ, Petra. *Finanční analýza: metody, ukazatele, využití v praxi*. 5., aktualiz. vyd. Praha: Grada Publishing, 2015. ISBN 978-80-247-5534-2.

STEJSKAL, Jan a kol. *Teorie a praxe veřejných služeb*. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2017. ISBN 978-80-7552-726-4.

VRABKOVÁ, Iveta a kol. *Příspěvkové organizace: postavení, úkoly a technická efektivnost*, SAEI, Vol. 47. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2017. ISBN 978-80-248-4028-4.

Doporučená literatura:

JABLONSKÝ, Josef a Martin DLOUHÝ. *Modely hodnocení efektivnosti a alokace zdrojů*. Praha: Professional Publishing, 2015. ISBN 978-80-7431-155-0.

VRABKOVÁ, Iveta a Ivana VAŇKOVÁ. *Evaluation Models of Efficiency and Quality of Bed Care in Hospitals*. SAEI, Vol. 36. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2015. ISBN 978-80-248-3755-0.

VAVREK, Roman. *Multi-criteria evaluation of municipalities*. Warsaw: Jedność w różnorodności, 2017. ISBN 978-83-947394-6-1.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Vedle stanovených hodin přímé výuky předmětu se mohou studenti s vyučujícími kontaktovat elektronicky (e-mail, skype), telefonicky (pevná linka), viz <https://www.ekf.vsb.cz/cs/kontakty/> a osobně v rámci daných i sjednaných konzultací. Aktuální studijní podklady a pokyny k zápočtu a zkoušce budou studentům, před zahájením výuky, zveřejněny v systému LMS (viz <https://lms.vsb.cz/>).

Forma způsobu ověření studijních výsledků:

- zápočet: seminární práce,
- zkouška: ústní.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Institucionální ekonomie			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1 (není v kombinované formě) 2/3
Rozsah studijního předmětu	14p+28c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Předmět nemá žádné prerekvizity ani korekvizity, předmět není prerekvizitou žádného předmětu.			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Prezentace + písemný test			
Garant předmětu	Ing. Irena Paličková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Ve vývoji ekonomiky nehrají roli jen „tvrdé“ ekonomické faktory, jako jsou například investice, peníze, technologie a přírodní zdroje, ale také faktory představované například právním systémem, ekonomickou mentalitou obyvatelstva, systémem uznávaných hodnot, náboženstvím, historickou zkušeností, tradicemi apod. Právě těmito faktory, které označujeme jako faktory institucionální a které představují institucionální rámec ekonomiky, se zabývá institucionální ekonomie. Je to ekonomická disciplína, která se dotýká psychologie, sociologie, práva, politologie, historie a dalších humanitních a společenskovědních disciplín. Institucionální ekonomie často umožňuje vysvětlit i ty ekonomické jevy a procesy, při jejichž interpretaci ekonomie hlavního proudu selhává. Předmět Institucionální ekonomie je vhodný pro studentky a studenty, kteří si chtějí doplnit své poznatky z technokraticky zaměřených ekonomických předmětů o poznatky, které, ač jsou mimořádně důležité, bývají ekonomy hlavního proudu opomíjeny.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Seznámení s institucionální ekonomikou2. Instituce v ekonomice a v ekonomii3. Institucionální změna – vývoj institucí4. Instituce a ekonomický rozvoj5. Vlastnická práva6. Smlouvy a právní rámec ekonomiky7. Úloha státu z pohledu institucionální ekonomie8. Firma z hlediska institucionální ekonomie9. Domácnost (rodina) z hlediska institucionální ekonomie10. Vliv kulturních a náboženských faktorů na ekonomický rozvoj11. Ekonomický přístup k politice12. Institucionální změny a transformace české ekonomiky13. Komparace explicitních a implicitních přístupů k institucím v ekonomických programech politických hnutí a stran			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
<p>Povinná literatura: LIŠKA, V., K. SLUKOVÁ a J. VOLEJNÍKOVÁ. Institucionální ekonomie. Příbram: Professional Publishing, 2011. 236 s. ISBN 978-80-7431-051-5. MLČOCH, Lubomír. Institucionální ekonomie. Praha: Karolinum, 2005. 189 s. ISBN 80-246-1029-9. VOIGT, Stefan. Institucionální ekonomie. Praha: Alfa Nakladatelství, 2008. 236 s. ISBN 978-80-87197-13-4.</p> <p>Doporučená literatura: JEŽEK, Tomáš. Zrození ze zkumavky: svědectví o české privatizaci 1990-1997. Praha: Prostor, 2007. 228 s. ISBN 978-80-7260-183-7. KLUSOŇ, Václav. Instituce a odpovědnost: k filozofii ekonomické vědy. Praha: Karolinum, 2004. 319 s. ISBN 80-246-0722-0. MLČOCH, Lubomír. Ekonomie rodiny v proměnách času, institucí a hodnot. Praha: Karolinum, 2014. 194 s. ISBN 978-80-246-2323-8.</p>				

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Filosofie a metodologie ekonomie			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Seminární práce			
Garant předmětu	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na prohloubení odborných vědomostí pomocí poznání logiky a struktury myšlenkových východisek ekonomické vědy. Cílem je, aby studenti pochopili, jakým způsobem dospěli představitelé ekonomických škol k závěrům, které jsou jim předkládány ve zjednodušené podobě v učebnicích, a dokázali tyto závěry kriticky posoudit.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Věda, její pojetí, klasifikace, geneze, vývoj a krize.2. Logický pozitivismus a empirismus, kritický racionalismus.3. Historie a sociologie vědy, metodologie vědeckých výzkumných programů.4. Metodologie ekonomické vědy J. S. Milla a následovníků. Deduktivismus.5. Logický pozitivismus v ekonomii, ekonomie jako empirická věda.6. Popperova metodologie sociálních věd, princip falzifikace v ekonomii.7. Vědecké revoluce a ekonomická paradigmata.8. Vědecké výzkumné programy v ekonomii.9. Operacionalismus v pojetí P. A. Samuelsona. Metodologie pozitivní ekonomie M. Friedmana.10. Kvantitativní ekonomie a výpočetní experiment. Multiagentní ekonomie.11. Experimentální ekonomie.12. Rétorický a ontologický obrat v ekonomii. Kritický realismus.13. Významné spory o metodu v ekonomii.			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura:	FAJKUS, Břetislav. <i>Filosofie a metodologie vědy (Vývoj, současnost, perspektivy)</i> . Praha: Academia, 2005. 368 s. ISBN 80-200-1304-0.			
	LOUŽEK, Marek. <i>Metodologie ekonomie</i> . Praha: Karolinum, 2009. 606 s. ISBN 978-80-246-1309-3.			
	OCHRANA, František. <i>Metodologie vědy (Úvod do problému)</i> . Praha: Karolinum, 2009. 187 s. ISBN 978-80-246-1531-8.			
Doporučená literatura:	DEMJEANČUK, Nikolaj. <i>Filosofie a vědecké myšlení (Proměna obrazu vědy v analytické tradici)</i> . Plzeň: Aleš Čeněk, 2003. 245 s. ISBN 80-86473-19-8.			
	MACHÁČEK, Martin. <i>Soumrak ekonomie? K problému formalizace a krize smyslu společenské vědy</i> . Series on Advanced Economic Issues, vol. 34. Ostrava: Ekonomická fakulta VŠB – TU Ostrava, 2015. 123 stran. ISBN 978-80-248-3749-9.			
	VARADZIN, František a Olga BŘEZINOVÁ. <i>Hledání ve světě ekonomie (Věda, metodologie ekonomie)</i> . Praha: Professional Publishing, 2003. 306 s. ISBN 80-86419-56-8.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	-	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Environmentální ekonomie			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	klasifikovaný zápočet		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Vědomosti jsou ověřeny 2 testy. V průběhu semestru plní studenti na cvičeních zadané úkoly.			
Garant předmětu	Ing. Magdaléna Drastichová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Ing. Magdaléna Drastichová, Ph.D. 100 %			
Stručná anotace předmětu	<p>Student by měl být schopný po absolvování předmětu pochopit vztahy mezi lidskými a přírodními systémy, identifikovat hrozby, které vyplývají z lidských aktivit pro přírodní systémy a ohrožují tak lidský blahobyt a v konečném důsledku samotné přežití; pochopit podstatu a význam konceptu udržitelného rozvoje, možnosti jeho měření a způsoby jeho aplikace v praxi; aplikovat principy udržitelnosti a udržitelného rozvoje pro relevantní aktivity (projekty, politiky apod.) na každé analytické úrovni (organizace, stát, mezinárodní společenství apod.); vypočítat ekologickou stopu a další indikátory stopy a obecněji tak dokázat kvantifikovat dopady lidských systémů na životní prostředí.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ekonomie a životní prostředí: základní definice; vztahy mezi lidskými a přírodními systémy; vztahy mezi ekonomickým růstem, populačním růstem a životním prostředím; dopady znehodnocování životního prostředí.2. Vymezení environmentální ekonomie: předmět zájmu, vznik, dvě sub-disciplíny, vývoj.3. Ekonomie znečištění: teorie externalit – vymezení pozitivních a negativních externalit ve vztahu k životnímu prostředí.4. Ekonomie přírodních zdrojů: členění přírodních zdrojů, optimalizace řízení přírodních zdrojů obnovitelných a neobnovitelných.5. Teoretická východiska nástrojů environmentální politiky: command and control, ekonomické nástroje: environmentální poplatky / daně, dotace, systémy obchodování s emisními právy / s právy využívat zdroje, dobrovolná schémata a další.6. Rozhodování a životní prostředí: problematika diskontování; oceňování externalit (oceňovací techniky), metoda analýzy nákladů a přínosů a další metody.7. Koncepty udržitelnosti: velmi slabá, slabá, silná, velmi silná udržitelnost; další koncepty udržitelnosti (lidská udržitelnost), aspekty měření.8. Koncept udržitelného rozvoje – teoretické východiska, vývoj koncepce udržitelného rozvoje včetně vývoje v rámci politik, problematika měření udržitelného rozvoje; praktické aspekty: decoupling – jako koncept operacionalizace udržitelného rozvoje, zelená ekonomika, kruhová ekonomika a další.9. Alternativní teorie a přístupy: ekologická ekonomie, institucionální ekonomie a další.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>ANDERSON, D. A. (2013). <i>Environmental Economics and Natural Resource Management</i>, Fourth ed. New York: Taylor & Francis.</p> <p>ŠÍMÍČKOVÁ, M., DRASTICHOVÁ, M. (2013). <i>Ekonomie udržitelnosti – alternativní přístupy a perspektivy</i>. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, Ekonomická fakulta. ISBN 978-80-248-3286-9.</p> <p>ŠÍMÍČKOVÁ, M. et al. (2012). <i>Environmentální ekonomie</i>. Studijní texty zpracované v rámci projektu ESF <i>Inkubátor regionálních specialistů aneb inovace univerzitních regionálních studií CZ.1.07/2.2.00/15.01/16</i>. Ostrava, 2012. Dostupné z: http://lms.vsb.cz.</p>			

Doporučená literatura:

MĚŘICKÝ, V (2005). *Environmentální politika a udržitelný rozvoj*. Praha: Portál, 2005. 208 s. ISBN 80-7367-003-8. DALY, H. E. (1996). *Beyond Growth*. Boston Beacon Press. TURNER, R. K. et al. (1993). *Sustainable Environmental Economics and Management: Principles and Practice*. John Wiley & Sons Incorporated.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
--	----	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Strategický management			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	zápočet – zpracování a obhajoba seminární práce			
Garant předmětu	doc. Ing. Petra Horváthová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	doc. Ing. Petra Horváthová, Ph.D. (55 %) Ing. Lucja Matusiková, Ph.D. (25 %) Ing. Kateřina Zelinková, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je seznámit studenty se základními pojmy a principy strategického managementu. Studenti jsou vedeni k osvojení si a využívání principů strategického myšlení. S pomocí případových studií, jež vycházejí z podnikové praxe, aplikují metody strategické analýzy a vyhodnocují stav a trendy vývoje externího i interního prostředí organizace. Studenti by si měli uvědomit nejen nezbytnost identifikace konkurenčních výhod v organizaci, ale také význam souladu vývoje organizace s vývojem podnikatelského prostředí. Tyto poznatky představují základ pro pochopení obsahu různých typologií strategií a principů strategického rozhodování. Po absolvování předmětu by měli být studenti schopni promýšlet jednotlivé části implementace strategie, posuzovat její rizika a nastavit systém strategické kontroly.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní tendence současného vývoje společnosti a principy strategického myšlení.2. Prvky strategického záměru – vize, poslání, cíle a hodnoty.3. Metody externí strategické analýzy.4. Metody interní strategické analýzy.5. Finanční analýza.6. Smíšené metody strategické analýzy.7. Typologie strategií.8. Prognózování.9. Strategie a riziko.10. Implementace strategie.11. Strategická kontrola, Balanced Scorecard.12. Krizové řízení a inovační činnost podniku.13. Specifické formy strategické spolupráce v globálním prostředí.14. Současné trendy ve strategickém managementu.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: BRAGG, Steven M. <i>Financial analysis: a business decision guide</i>. Centennial, Colorado: Accounting Tools, 2014. 342 s. ISBN 978-19-389-1-0463. FOTR, Jiří, Emil VACÍK, Miroslav ŠPAČEK a Ivan SOUČEK. <i>Úspěšná realizace strategie a strategického plánu</i>. Praha: Grada, 2017. 318 s. ISBN 978-80-271-0434-5. MATUSIKOVA, Lucja et al. <i>Strategický management</i>, 2. vyd. SOET, vol. 15. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2017. 246 s. ISBN 978-80-248-4038-3.</p> <p>Doporučená literatura: HANZELKOVÁ, Alena, Miloslav KEŘKOVSKÝ a Oldřich VYKYPĚL. <i>Strategické řízení: teorie pro praxi</i>. 3. přepracované vydání. Praha: C. H. Beck, 2017. 232 s. ISBN 978-80-7400-637-1. SOUČEK, Zdeněk. <i>Strategie úspěšného podniku: symbióza kreativity a disciplíny</i>. Praha: C. H. Beck, 2015. 426 s. ISBN 978-80-7400-572-5.</p>			

THOMPSON, John, Jonathan M. SCOTT a Frank MARTIN. *Strategic management: awareness and change*. 7th ed. Andover: Cengage Learning, 2014. 648 s. ISBN 978-1-4080-6402-3.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Prostřednictvím hromadných konzultací a osobních konzultací v konzultačních hodinách, e-mailu a softwarové aplikace Learning Management System (LMS) s využitím on-line nástrojů pro komunikaci se studenty - nástěnka, diskusní fórum a chat. Zmíněné online nástroje jsou určeny rovněž pro komunikaci mezi studenty navzájem.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní finance			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	Přednášky a cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočtový test, zkouškový test			
Garant předmětu	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	34 %			
Vyučující	Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (33 %) doc. Dr. Ing. Jan Libich (33 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět prohlubuje znalosti získané v základních kurzech ekonomie a financí o poznatky v oblasti finančních vztahů, které probíhají mezi subjekty na mezinárodních trzích. Cílem je rozšířit poznatky studentů tak, aby se dobře orientovali v problematice mezinárodních financí a dokázali používat jednotlivé instrumenty mezinárodních trhů.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Devizové trhy a jejich mikrostruktura.2. Forwardy a swapy.3. Kursové riziko a kursová expozice.4. Globalizace finančních trhů a mezinárodní bankovníctví.5. Euroměnové trhy a euroúvěry.6. Euroobligace.7. Euroakcie.8. Mezinárodní portfolio investice.9. Přímé zahraniční investice10. Makroekonomické modely determinace devizových kursů.11. Prognózování devizových kursů.12. Finanční krize a jejich prognózování.13. Měnové krize a měnové války14. Analýza běžného účtu platební bilance			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: DURČÁKOVÁ, J. a MANDEL, M. <i>Mezinárodní finance a devizový trh</i>. Praha: Management Press, 2016. ISBN 9788072612871. POLOUČEK, S. a kol. <i>Peníze, banky, finanční trhy</i>. 1. vyd. Praha: C.H.Beck, 2009. ISBN 978-80-7400-152-9. KRUGMAN, P.R, OBSTFELD, M., MELITZ, M.J. <i>International Economics: Theory and Policy, Global Edition</i>. Harlow: Pearson Education Limited, 2018. ISBN: 978-1-292-21487-0.</p> <p>Doporučená literatura: DURČÁKOVÁ, J. a MANDEL, M. <i>Mezinárodní finance</i>. 4. vyd. Praha: Management Press, 2010. ISBN 978-80-7261-221-5. MELECKÝ, M. Choosing the currency structure for sovereign debt: A review of current approaches. <i>World Bank Policy Research Working Paper</i>, No. 4246. 2007. Washington: The World Bank. Chapter 17 (Global Financial Crisis of 2008 and Beyond) in STONECASH, R., LIBICH, J., GANS, J, KING, S, BYFORD, M., and MANKIW, G. <i>Principles of Macroeconomics: Australian Edition</i>. 6th edition, South Melbourne: Cengage Learning Australia, 2014. ISBN 9780170248518, 536pp.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Anglická konverzace pro ekonomy			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2, 2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+56c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	-			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – docházka, seminární práce			
Garant předmětu	Antonio Rodríguez Andrés, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	30 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (24 %) Ing. Jiří Balcar, Ph.D. (24 %) doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (22 %)			
Stručná anotace předmětu				
Předmět je zaměřen na zlepšení znalostí anglického jazyka v odborné, ekonomické a ekonometrické oblasti pro potřeby práce se zahraniční literaturou. V průběhu studia předmětu jsou studenti seznamováni s anglickými termíny, pojmy a stylem vyjadřování v ekonomické odborné literatuře průřezově v tématech aplikovaných ve studijních předmětech programu Aplikovaná ekonomie.				
Osnova:				
1. Bankovníctví a finanční systémy 2. Monetární politika otevřené ekonomiky 3. Faktory ekonomického růstu a rozvoje 4. Produkční funkce, Solowův model 5. Ekonomie blahobytu 6. Poptávka po zdraví a zdravotnických službách 7. Ekonomie migrace 8. Masová migrace a vliv na ekonomiku 9. Mzdové determinanty 10. Lidský kapitál a měkké dovednosti 11. Ekonometrická analýza 12. Případové studie časových řad 13. Ekonomické a ekologické problémy 14. Globální klimatické změny				
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: REES, G., SMITH, P. <i>Strategic Human Resource Management: An International Perspective</i> . 2 nd ed. Los Angeles: SAGE. 2017. ISBN 978-1-47396-931-5. VAN DEN BERG, H. <i>Economic Growth and Development</i> . London: World Scientific Publishing Co., 2017. 978-981-4733-33-5. WALSH, Carl E. <i>Monetary theory and policy</i> . Fourth edition. Cambridge: The MIT Press, 2017. ISBN 978-0-262-03581-1.				
Doporučená literatura: Health Economics: An international perspective. Second edition. McPake, B., Normand, C. Chapter 2. Routledge. 2008. Second Edition NATHAN, M. The wider economic impacts of high-skilled migrants: a survey of literature for receiving countries. <i>IZA Journal of Migration</i> 2014, 3:4.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Politologie			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2 2/4
Rozsah studijního předmětu	28p+0c	hod.	28	kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	Přednáška
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - písemný test, seminární práce.			
Garant předmětu	PhDr. Olga Gubová			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	PhDr. Olga Gubová (100 %)			
Stručná anotace předmětu	Osnova: 1. Politika jako sociální fenomén. 2. Vývoj politického myšlení a vznik politologie 3. Ideologie, jejich komparace a vliv na vývoj euroamerické civilizace. 4. Demokracie jako typ politického systému. 5. Soudobé nedemokratické politické systémy. 6. Politický systém společnosti a jeho instituce 7. Volby a volební systémy. 8. Politické strany. Zájmové a nátlakové skupiny a jejich vliv na politiku 9. Politická kultura. 10. Média a jejich vliv na politické chování. 11. Lidská práva. 12. Politické aspekty evropské integrace. 13. Soudobé mezinárodní vztahy. 14. Ohniska napětí ve světě – regiony, příčiny.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	Povinná literatura: HEYWOOD, Andrew. <i>Politologie</i> . 2008. Nakl. A. Čeněk, ISBN 978-80-7380-115-1 PROROK, Vladimír a Aleš LISA. <i>Základy politologie</i> . 2009. Nakl. A. Čeněk, ISBN: 978-80-7380-141-0 CÍSAŘ, Ondřej. <i>Politologie</i> . 2005 MU. ISBN 80-210-3856-X Doporučená literatura: HEYWOOD, Andrew. <i>Political Ideologies</i> . 2012. 5th edition. Palgrave Macmillan JUDT, Tony. <i>Postwar: a history of Europe since 1948-1990</i> . 2010. London JUDT, Tony a Timothy SNYDER. <i>Thinking the Twentieth Century</i> . 2013. Palgrave MacMilan			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Organizační projektování			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2 2/4
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	-			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Předmět je zakončen zápočtem a zkouškou. Zápočet je založen na zpracování a prezentaci projektu z diskutované problematiky. Zkouška se skládá ze dvou částí – písemné a ústní.			
Garant předmětu	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Ing. Blanka Bazsová, Ph. D. (100 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je diskutovat metodologická východiska spojená s organizačním projektováním, identifikovat organizační problémy, navrhnout organizační strukturu a vyhodnocovat návrh organizačních opatření. Studenti získají potřebné znalosti v oblasti tvorby organizačních míst, organizační struktury a přístupů k hodnocení pracovníků.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní pojmy a význam organizačního projektování. Metodologická východiska a přístupy k organizačnímu projektování.2. Modelová a počítačová podpora organizačního projektování. Softwarové produkty, popis, struktura.3. Modelová a počítačová podpora analýzy faktorů ovlivňujících strukturování organizace. Velikost, stáří, okolí, strategie, technologie, struktura, globalizace.4. Formální organizační struktury. Charakteristika jednotlivých forem, jejich výhody a nevýhody.5. Cíle organizačního projektování a struktura organizačního projektování. Přístupy ke stanovení cílů. Organizační projektování jako rozhodovací proces.6. Organizační diagnostika. Cíle, zaměření, základní etapy, metody.7. Navrhování organizačních pozic a organizačních jednotek. Specializace práce, formalizace chování, výchova a školení.8. Dimenze delegování rozhodování. Centralizace, decentralizace, problematika delegování.9. Organizační a řídicí normy, jejich význam a tvorba.10. Sociální klima a kultura organizace.11. Personalistika a její vztah k organizování. Činnosti personálního útvaru. Metody a přístupy k hodnocení pracovníků. Význam při tvorbě organizačních opatření.12. Personalistika a její vztah k podnikové strategii. Řízení lidských zdrojů. Metody a přístupy k odměňování pracovníků.13. Organizování procesů. Metody a modely organizování procesů. Modelová a počítačová podpora analýzy a navrhování procesů.14. Hodnocení výkonnosti organizace. Přístupy k hodnocení výkonnosti.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>BLAŽEK, Ladislav. <i>Management. Organizování, rozhodování, ovlivňování</i>. Praha: Grada Publishing, 2011. 191 s. ISBN 978-80-247-3275-6.</p> <p>DĚDINA, Jiří a Jiří ODCHÁZEL. <i>Management a moderní organizování firmy</i>. Praha: Grada Publishing, 2007. 324 s. ISBN 978-80-247-2149-1.</p> <p>BAZSOVÁ, Blanka, Anna KŘÍŽOVÁ a Petr ŘEHÁČEK. <i>Teorie organizace. Přístupy, metody, nástroje, softwarová podpora</i>. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2015. 176 s. ISBN 978-80-248-3790-1.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>DONNELLY, James. H., James, L. GIBSON and John, M. IVANCEVICH. <i>Management</i>. Praha: Grada Publishing, 1997. 821 s. ISBN 80-7169-422-3.</p> <p>GRAEME, Martin. <i>Managing People and Organizations in Changing contexts</i>. Netherlands: Elsevier Ltd., 2006. 425 s. ISBN-13: 978-0-7506-8000-4.</p>			

LUKÁŠOVÁ, Růžena. *Organizační kultura a její změna*. Praha: Grada Publishing, 2010. 240 s. ISBN 978-80-247-2951-0.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
--	----	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Kontakt probíhá formou hromadných konzultací na učebně, v rámci nichž jsou studentům vysvětleny základy teorie a představeny typové početní příklady upevňující získané teoretické znalosti. Kontakt dále probíhá prostřednictvím virtuálního Learning Management System (LMS) Moodle na adrese <https://lms.vsb.cz>, v němž je umístěn kurz Makroekonomie B, obsahující studijní opory a vzdělávací objekty.

B-IIa – Studijní plány a návrh témat prací (magisterské studijní programy)						
Označení studijního plánu		Aplikovaná ekonomie, specializace Mezinárodní ekonomické vztahy, prezenční forma				
Povinné předměty						
Název předmětu	rozsah	způsob ověř.	počet kred.	vyučující	dop. roč./sem.	profil. základ
Mikroekonomie B	28p+28c	zápočet, zkouška	6	doc. Dr. Ing. Jan Libich (55 %) Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D. (20 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph.D. (25 %)	1/1	ZT
Mikroekonomie B (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	6	doc. Dr. Ing. Jan Libich (55 %) Ing. Hana Janáčková, Ph.D. (25 %) Ing. Jan Janků, Ph.D. (20 %)	1/1	ZT
Statistika B	28p+28c	zápočet, zkouška	5	Ing. Václav Friedrich, Ph.D. (60 %) RNDr. Šárka Michalcová, Ph.D. (20 %) RNDr. Marek Pomp, Ph.D. (20 %)	1/1	ZT
Statistika B (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	5	Ing. Václav Friedrich, Ph.D. (55 %) Mgr. Taťána Funioková, Ph.D. (45 %)	1/1	ZT
Matematika v ekonomii	28p+28c	klas. zápočet	5	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D. (55 %) Ing. Petr Sed'a, Ph.D. (45 %)	1/1	ZT
Mezinárodní finance	28p+14c	zápočet, zkouška	4	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (34 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (33 %) doc. Dr. Ing. Jan Libich (33 %)	1/1	PZ
Obchodní operace se zahraničím	28p+14c	zápočet, zkouška	4	doc. Ing. Lenka Kauerová, CSc. (100 %)	1/1	PZ
Mezinárodní konkurenceschopnost	28p+14c	zápočet, zkouška	5	Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (50 %) Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (30 %) Ing. Iva Honová, Ph.D. (20 %)	1/1	PZ
Mezinárodní konkurenceschopnost (angl. alternativa)	28p+14c	zápočet, zkouška	5	Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (50 %) Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (30 %) Ing. Iva Honová, Ph.D. (20 %)	1/1	PZ
Makroekonomie B	28p+28c	zápočet, zkouška	6	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (55 %) Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)	1/2	ZT
Makroekonomie B (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	6	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (55 %) Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)	1/2	ZT
Ekonomický růst a rozvoj	42p+14c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Ekonomický růst a rozvoj (angl. alternativa)	42p+14c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Ekonometrie	28p+28c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc. (100 %)	1/2	
Ekonometrie (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc. (100 %)	1/2	
Speciální seminář	0p+28s	zápočet	3	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	1/2	
Mezinárodní měnová integrace	28p+28c	zápočet, zkouška	5	prof. Ing. Lumír Kulhánek, CSc. (60 %)	1/2	PZ

				Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (40 %)		
Mezinárodní měnová integrace (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	5	prof. Ing. Lumír Kulháněk, CSc. (60 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (40 %)	1/2	PZ
Ekonomie mezinárodního obchodu	28p+14c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (40 %) Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Dvoroková (30 %)	2/3	PZ
Mezinárodní marketing	28p+28c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Lenka Kauzerová, CSc. (70 %) Ing. Markéta Zajarošová, Ph.D. (30 %)	2/3	
Projektový a dotační management B	28p+28c	zápočet, zkouška	5	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (60 %) Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (40 %)	2/3	PZ
Vnější ekonomické vztahy EU	28p+28c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (40 %) Ing. Boris Navrátil, CSc. (30 %) Ing. Radomír Kaňa (30 %)	2/3	PZ
Diplomový seminář A	0p+28s	zápočet	2	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	2/3	
Mezinárodní podnikání	28p+14c	zápočet, zkouška	5	Ing. Monika Mynarzová, Ph.D. (100 %)	2/4	
Diplomový seminář B	0p+42s	zápočet	3	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	2/4	
Diplomová práce	0p+70s	zápočet	20	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	2/4	
Povinně volitelné předměty - skupina A						
Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:						
Povinně volitelné předměty - skupina B						
Odborná praxe	0p+28c	zápočet	3	Ing. Monika Mynarzová, Ph.D.	1/1, 1/2, 2/3	
Odborná praxe v zahraničí	0p+140c	zápočet	6	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.	1/1, 1/2, 2/3, 2/4	
Politologie	28p+0c	zápočet	2	PhDr. Olga Gubová (100 %)	1/1, 2/3	
Demografie	28p+14c	zápočet, zkouška	4	RNDr. Ivan Šotkovský, Ph.D. (100 %)	1/2	
Behaviorální ekonomie	28p+28c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (35 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (30 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (35 %)	1/2, 2/4	
Politika soudržnosti EU	28p+28c	zápočet, zkouška	5	Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (80 %) Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (20 %)	1/2	
Politika soudržnosti EU (angl. alternativa)	28p+28c	zápočet, zkouška	5	Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (80 %) Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (20 %)	1/2	
Ekonomie migrace	28p+28c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytlíková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	
Bankovníctví a kapitálové trhy	42p+0c	zápočet	3	doc. Ing. Tomáš Tichý, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Kořená, Ph.D. (20 %) Ing. Martina Novotná, Ph.D. (20 %)	2/3	

				Ing. Josef Novotný, Ph.D. (30 %)		
Economic Analysis with R	14p+42c	zápočet	4	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D (100 %)	2/3	
Mezinárodní projektový management	28p+14c	zápočet, zkouška	4	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (80 %) Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (20 %)	2/4	
Mezinárodní projektový management (angl. alternativa)	28p+14c	zápočet, zkouška	4	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (80 %) Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (20 %)	2/4	
Podmínka pro splnění této skupiny předmětů: Student si musí zvolit předměty nejméně v rozsahu 17 kreditních bodů.						
Součásti SZZ a jejich obsah						
Název státnicového okruhu (předmětu)			Předměty			
Ekonomie			Mikroekonomie B Makroekonomie B			
Mezinárodní aspekty ekonomického rozvoje			Ekonomický růst a rozvoj Ekonomie mezinárodního obchodu Mezinárodní finance Obchodní operace se zahraničím			
Mezinárodní ekonomické otázky			Mezinárodní konkurenceschopnost Projektový a dotační management B Mezinárodní měnová integrace Vnější ekonomické vztahy EU			
Součástí státní závěrečné zkoušky je obhajoba diplomové práce						
Další studijní povinnosti						
Návrh témat kvalifikačních prací a témata obhájených prací						
Témata diplomových prací vycházejí z obsahu studovaných předmětů studijního programu Aplikovaná ekonomie, specializace Mezinárodní ekonomické vztahy. Diplomové práce mají zpravidla aplikační charakter a jejich cílem je ověřit schopnosti studenta řešit samostatně danou problematiku za použití vhodných metod vědeckého poznání.						
Rámcová témata diplomových prací: Projevy regionalismu ve světovém obchodě: dopad na efektivnost a konkurenceschopnost světových regionů. Nové formy a projevy měnové spolupráce v Evropě a ve světě: dopad na globální ekonomiku. Digitalizace a liberalizace ekonomických činností a jejich vliv na mezinárodní podnikání. Nové výzvy a limity pro kohézní politiku EU na počátku 21. století. Migrace obyvatelstva a její dopad na vnější ekonomické vztahy Evropské unie.						
Návrh témat rigorózních prací a témata obhájených prací						
Součásti SRZ a jejich obsah						

B-IIa – Studijní plány a návrh témat prací (magisterské studijní programy)						
Označení studijního plánu		Aplikovaná ekonomie, specializace Mezinárodní ekonomické vztahy, kombinovaná forma				
Povinné předměty						
Název předmětu	rozsah	způsob ověř.	počet kred.	vyučující	dop. roč./sem.	profil. základ
Mikroekonomie B	6p+6c	zápočet, zkouška	6	doc. Dr. Ing. Jan Libich (55 %) Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D. (20 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph.D. (25 %)	1/1	ZT
Statistika B	6p+6c	zápočet, zkouška	5	Ing. Václav Friedrich, Ph.D. (60 %) RNDr. Šárka Michalcová, Ph.D. (20 %) RNDr. Marek Pomp, Ph.D. (20 %)	1/1	ZT
Matematika v ekonomii	6p+6c	klas. zápočet	5	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D. (55 %) Ing. Petr Sed'a, Ph.D. (45 %)	1/1	ZT
Mezinárodní finance	12p+0c	zkouška	4	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (34 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (33 %) doc. Dr. Ing. Jan Libich (33 %)	1/1	PZ
Obchodní operace se zahraničím	12p+0c	zkouška	4	doc. Ing. Lenka Kauerová, CSc. (100 %)	1/1	PZ
Mezinárodní konkurenceschopnost	12p+0c	zkouška	5	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (50 %) Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (30 %) Ing. Iva Honová, Ph.D. (20 %)	1/1	PZ
Mezinárodní konkurenceschopnost (angl. alternativa)	12p+0c	zkouška	5	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (50 %) Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (30 %) Ing. Iva Honová, Ph.D. (20 %)	1/1	PZ
Makroekonomie B	6p+6c	zápočet, zkouška	6	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D. (55 %) Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)	1/2	ZT
Ekonomický růst a rozvoj	12p+4c	zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Ekonomický růst a rozvoj (angl. alternativa)	12p+4c	zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	PZ
Ekonometrie	6p+6c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc. (100 %)	1/2	
Speciální seminář	12s	zápočet	3	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	1/2	
Mezinárodní měnová integrace	10p+6c	zápočet, zkouška	5	prof. Ing. Lumír Kulháněk, CSc. (60 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (40 %)	1/2	PZ
Mezinárodní měnová integrace (angl. alternativa)	10p+6c	zápočet, zkouška	5	prof. Ing. Lumír Kulháněk, CSc. (60 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (40 %)	1/2	PZ
Ekonomie mezinárodního obchodu	10p+6c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (40 %) Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Dvoroková (30 %)	2/3	PZ
Mezinárodní marketing	12p+0c	zápočet, zkouška	5	doc. Ing. Lenka Kauerová, CSc. (70 %) Ing. Markéta Zajarošová, Ph.D. (30 %)	2/3	
Projektový a dotační management B	6p+6c	zápočet, zkouška	5	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (60 %) Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (40 %)	2/3	PZ

Vnější ekonomické vztahy EU	12p+0c	zkouška	5	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (40 %) Ing. Boris Navrátil, CSc. (30 %) Ing. Radomír Kaňa (30 %)	2/3	PZ
Diplomový seminář A	0p+8s	zápočet	2	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	2/3	
Mezinárodní podnikání	12p+0c	zápočet, zkouška	5	Ing. Monika Mynarzová, Ph.D. (100 %)	2/4	
Diplomový seminář B	0p+10s	zápočet	3	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	2/4	
Diplomová práce	0p+25s	zápočet	20	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D. (100 %)	2/4	
Povinně volitelné předměty - skupina A						
Podmínka pro splnění této skupiny předmětů:						
Povinně volitelné předměty - skupina B						
Ekonomie veřejné volby	12p+0c	zkouška	4	Ing. Jan Janků, Ph.D. (100 %)	1/1	
Politologie	12p+0c	zápočet	2	PhDr. Olga Gubová (100 %)	1/1, 2/3	
Bankovníctví a kapitálové trhy	12p+0c	zápočet	3	doc. Ing. Tomáš Tichý, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Kořená, Ph.D. (20 %) Ing. Martina Novotná, Ph.D. (20 %) Ing. Josef Novotný, Ph.D. (30 %)	1/1, 2/3	
Behaviorální ekonomie	12p+0c	zkouška	5	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D. (35 %) Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (30 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (35 %)	1/2, 2/3	
Demografie	12p+0c	zkouška	4	RNDr. Ivan Šotkovský, Ph.D. (100 %)	1/2	
Politika soudržnosti EU	12p+0c	zkouška	5	Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (80 %) Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (20 %)	1/2	
Politika soudržnosti EU (angl. alternativa)	12p+0c	zkouška	5	Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (80 %) Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (20 %)	1/2	
Ekonomie migrace	12p+0c	zkouška	5	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D. (50 %) Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)	1/2	
Economic Analysis with R	0p+12c	zápočet	4	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D (100 %)	1/2, 2/3	
Mezinárodní projektový management	12p+0c	zkouška	4	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (80 %) Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (20 %)	2/4	
Podmínka pro splnění této skupiny předmětů: Student si musí zvolit předměty nejméně v rozsahu 17 kreditních bodů.						
Součásti SZZ a jejich obsah						
Název státnicového okruhu (předmětu)			Předměty			
Ekonomie			Mikroekonomie B Makroekonomie B			
Mezinárodní aspekty ekonomického rozvoje			Ekonomický růst a rozvoj Ekonomie mezinárodního obchodu Mezinárodní finance Obchodní operace se zahraničím			
Mezinárodní ekonomické otázky			Mezinárodní konkurenceschopnost Projektový a dotační management B Mezinárodní měnová integrace Vnější ekonomické vztahy EU			
Součástí státní závěrečné zkoušky je obhajoba diplomové práce.						
Další studijní povinnosti						

Návrh témat kvalifikačních prací a témata obhájených prací	<p>Témata diplomových prací vycházejí z obsahu studovaných předmětů studijního programu Aplikovaná ekonomie, specializace Mezinárodní ekonomické vztahy. Diplomové práce mají zpravidla aplikační charakter a jejich cílem je ověřit schopnosti studenta řešit samostatně danou problematiku za použití vhodných metod vědeckého poznání.</p> <p>Rámcová témata diplomových prací: Projevy regionalismu ve světovém obchodě: dopad na efektivnost a konkurenceschopnost světových regionů. Nové formy a projevy měnové spolupráce v Evropě a ve světě: dopad na globální ekonomiku. Digitalizace a liberalizace ekonomických činností a jejich vliv na mezinárodní podnikání. Nové výzvy a limity pro kohézní politiku EU na počátku 21. století. Migrace obyvatelstva a její dopad na vnější ekonomické vztahy Evropské unie.</p>
Návrh témat rigorózních prací a témata obhájených prací	
Součásti SRZ a jejich obsah	

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mikroekonomie B			
Typ předmětu	Povinný, ZT	doporučený ročník / semestr		1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, zkouška		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Kontrolní písemky, zápočtová písemka, písemná zkouška			
Garant předmětu	doc. Dr. Ing. Jan Libich			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Ivana Jánošíková, Ph.D. (20 %) Ing. Lenka Spáčilová, Ph.D. (25 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je poskytnout studentům pojmovou základnu a nezbytné nástroje pro pochopení moderní mikroekonomie na středně pokročilé úrovni, obvyklé na magisterském stupni studia. Dále je snahou předmětu prohloubit znalosti studentů nabyté při předchozím studiu mikroekonomie a rozšířit tyto znalosti také o aplikaci ekonomické teorie v dalších oblastech.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do studia středně pokročilé mikroekonomie. Úvod do teorie chování spotřebitele - rozhodování spotřebitele a jeho rovnováha ve spotřebě (vnitřní a rohové řešení). 2. Rozšíření teorie chování spotřebitele. Rovnováha spotřebitele při změnách jeho důchodu a změnách cen produktů. Mezičasový výběr. 3. Rozhodování subjektů za rizika a nejistoty - očekávaný výnos a riziko, postoj subjektů k riziku, možnosti snížení rizika. Ekonomie informací. 4. Teorie výroby – produkční a nákladové funkce v krátkém a dlouhém období. 5. Dokonale konkurenční trh - rovnováha dokonale konkurenční firmy v krátkém a dlouhém období, rovnováha dokonale konkurenčního trhu v krátkém a dlouhém období a její změny. 6. Chování monopolní firmy - cíle monopolní firmy, rovnováha monopolní firmy v krátkém a dlouhém období. Cenová diskriminace. Přirozený monopol. 7. Oligopolní trh – modely chování firem na oligopolních trzích. Způsoby tvorby cen oligopolními firmami. Oligopol v teorii her. 8. Protimonopolní regulace – teorie regulace, způsoby regulace v praxi. Kartelové dohody. 9. Chování monopolisticky konkurenční firmy. Kritika předpokladů neoklasické teorie firmy a alternativní teorie firmy. 10. Trh práce. Utváření individuální nabídky práce a poptávky po práci. Tržní nabídka a poptávka po práci. Dokonale a nedokonale konkurenční trhy práce. 11. Trh kapitálu. Volba mezi přítomnou a budoucí spotřebou, úspory a investice. Trh zapůjčitelných fondů. 12. Všeobecná mikroekonomická rovnováha. Paretovska efektivnost. Společenský blahobyt. 13. Tržní selhání - externalita a veřejné statky. 14. Mikroekonomická politika státu. Veřejná volba. Vládní selhání. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: HOŘEJŠÍ, Bronislava, Jana SOUKUPOVÁ, Libuše MACÁKOVÁ a Jindřich SOUKUP. <i>Mikroekonomie</i>. 5. vyd. Praha: Management Press, 2010. ISBN 978-80-7261-218-5. SPÁČILOVÁ, Lenka a Ivana JÁNOŠÍKOVÁ. <i>Mikroekonomie B - soubor úloh ze středně pokročilé mikroekonomie</i>. SOT, vol. 30. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2016. ISBN 978-80-248-3987-5. VARIAN, Hal. R. <i>Intermediate Microeconomics. A Modern Approach</i>. 9th ed. New York: W. W. Norton & Company, 2014. ISBN 978-0-393-91967-7.</p>			

Doporučená literatura:

FRANK, Robert H. *Microeconomics and Behavior*. 9th ed. New York: McGraw-Hill Higher Education, 2014. ISBN 978-0078021695.

HOLMAN, Robert. *Mikroekonomie: středně pokročilý kurs*. 2. akt. vyd. Praha: C. H. Beck, 2007. 592 s. ISBN 978-80-7179-862-0. JUREČKA, Václav et al. *Mikroekonomie*. 2. aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2013. ISBN 978-80-247-4385-1.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Osobní konzultace, e-mailová korespondence. Předávání úkolů a informací prostřednictvím LMS Moodle (moodle.vsb.cz/moodle).

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mikroekonomie B (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, ZT	doporučený ročník / semestr		1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Mikroekonomie A			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, zkouška		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	12 dílčích testů, prezentace vybraného tématu, zápočtový test, písemná zkouška			
Garant předmětu	doc. Dr. Ing. Jan Libich			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Hana Janáčková, Ph.D. (25 %) Ing. Jan Janků, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je poskytnout studentům pojmovou základnu a nezbytné nástroje pro pochopení moderní mikroekonomie na středně pokročilé úrovni, obvyklé na magisterském stupni studia. Dále je snahou předmětu prohloubit znalosti studentů nabyté při předchozím studiu mikroekonomie a rozšířit tyto znalosti také o aplikaci ekonomické teorie v dalších oblastech. Interpretovat moderní mikroekonomii na středně pokročilé úrovni - ilustrovat prostřednictvím indifferenční analýzy rozhodování spotřebitele a propojit základní model chování spotřebitele s rozhodováním spotřebitele v čase a v podmínkách rizika - formulovat předpoklady různých tržních struktur a porovnat modely rozhodování firmy o ceně a velikosti výstupu v podmínkách dokonalé a nedokonalé konkurence - analyzovat trhy výrobních faktorů a identifikovat dokonale a nedokonale konkurenční trhy výrobních faktorů - klasifikovat typy tržních selhání a zhodnotit jejich řešení - propojit rozhodování firmy a spotřebitele v teorii všeobecné ekonomické rovnováhy.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do studia středně pokročilé mikroekonomie. Úvod do teorie chování spotřebitele - rozhodování spotřebitele a jeho rovnováha ve spotřebě (vnitřní a rohové řešení). 2. Rozšíření teorie chování spotřebitele. Rovnováha spotřebitele při změnách jeho důchodu a změnách cen produktů. Mezičasový výběr 3. Elasticity – důchodová, cenová, křížová. 4. Rozhodování subjektů za rizika a nejistoty - očekávaný výnos a riziko, postoj subjektů k riziku, možnosti snížení rizika. Ekonomie informací. 5. Teorie výroby. 6. Nákladové funkce v krátkém a dlouhém období. Příjmy a zisk. 7. Dokonale konkurenční trh - rovnováha dokonale konkurenční firmy v krátkém a dlouhém období, rovnováha dokonale konkurenčního trhu v krátkém a dlouhém období a její změny. 8. Chování monopolní firmy - cíle monopolní firmy, rovnováha monopolní firmy v krátkém a dlouhém období. Cenová diskriminace. Přirozený monopol. 9. Oligopolní trh – modely chování firem na oligopolních trzích. Způsoby tvorby cen oligopolními firmami. Oligopol v teorii her. Protimonopolní regulace – teorie regulace, způsoby regulace v praxi. Kartelové dohody. 10. Chování monopolisticky konkurenční firmy. Kritika předpokladů neoklasické teorie firmy a alternativní teorie firmy. 11. Všeobecná mikroekonomická rovnováha. Paretovská efektivnost. Společenský blahobyt. 12. Trh práce. Utváření individuální nabídky práce a poptávky po práci. Tržní nabídka a poptávka po práci. Dokonale a nedokonale konkurenční trhy práce. 13. Trh kapitálu. Volba mezi přítomnou a budoucí spotřebou, úspory a investice. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: NICHOLSON, Walter and Christopher SNYDER. <i>Intermediate Microeconomics and Its Application</i>. 12th ed. South-Western Cengage Learning, 2015. ISBN 978-1-133-18902-2 KRUGMAN, Paul and Robin WELLS. <i>Microeconomics</i>. 4th edition. Worth Publishers, 2015. ISBN 978-1-4641-4387-8. SALVATORE, Dominick. <i>Microeconomics: Theory and Applications</i>. 5th ed. Oxford University Press 2008. ISBN 978-0195336108.</p>			

Doporučená literatura:

MANKIW, N. Gregory. *Principles of Microeconomics*. 7th ed. South-Western College Pub, 2014. ISBN 978-1285165905.

FRANK, Robert H. *Microeconomics and Behavior*. 9th ed. New York: McGraw-Hill Higher Education, 2014.

ISBN 978-0078021695.

VARIAN, Hal. R. *Intermediate Microeconomics. A Modern Approach*. 9th ed. New York: W. W. Norton & Company, 2014. ISBN 978-0-393-91967-7.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	-	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Statistika B			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet kombinovaná zkouška		Forma výuky	přednášky cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	docházka zápočtové testy v LMS Moodle kombinovaná zkouška			
Garant předmětu	Ing. Václav Friedrich, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	60 %			
Vyučující	RNDr. Šárka Michalcová, Ph.D. (20 %), RNDr. Marek Pomp, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět Statistika B navazuje na znalosti z oblasti statistiky a pravděpodobnosti získané v bakalářském studiu. Cílem předmětu je naučit studenty základní postupy a metody moderní statistiky, ale i prohlubovat jejich logické myšlení. Student se se seznámí se soustavou ekonomických ukazatelů používaných v ČR a EU, naučí se zpracovávat statistická data i používat metody statistické indukce (statistické odhady, testy), které jsou základem mnoha technik používaných v oblasti ekonomiky a podnikání (průzkum trhu, plánování výroby, kontrola jakosti, manažerské rozhodování a prognostika, personální politika apod.). Při práci se předpokládá využívání vybraného statistického software.</p> <p>Osnova přednášek:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní soubor a náhodný výběr.2. Rozdělení charakteristik náhodného výběru.3. Odhady parametrů základního souboru.4. Testování statistických hypotéz.5. Jednovýběrové parametrické testy.6. Dvouvýběrové parametrické testy.7. Analýza rozptylu ANOVA.8. Vybrané neparametrické testy.9. Měření závislosti kategoriálních znaků.10. Jednoduchá lineární korelace a regrese.11. Vícenásobná lineární regrese a korelace.12. Nelineární regresní modely.13. Analýza časových řad.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>Friedrich, V., P. Hradecký, Š. Michalcová a M. Pomp. (2017). <i>Statistické metody</i>. SOET, vol. 29. Ostrava: VŠB-TU Ostrava. ISBN 978-80-248-4108-3.</p> <p>Litschmannová M. (2012). Úvod do statistiky: interaktivní učební text. Ostrava & Plzeň: VŠB-TUO a Západočeská univerzita. Dostupné z: http://mi21.vsb.cz/sites/mi21.vsb.cz/files/unit/interaktivni_uvod_do_statistiky.pdf</p> <p>Hendl, J. (2014). Přehled statistických metod: Analýza a metaanalýza dat. 4. rozšířené vydání. Praha: Portál. ISBN 978-80-262-0981-2.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>Anderson, D.R., D.J. Sweeney a T.A. Williams. <i>Statistics for Business and Economics</i>. South-Western, 2011, ISBN 978-053-848164-9.</p> <p>Zaiontz, C. (2017). <i>Statistics Using Excel Succinctly</i>. Createspace Independent Pub. ISBN 978-15-4282733-1.</p> <p>Field, A. <i>Adventure in Statistics: The Reality Enigma</i>. SAGE Publications, 2016. ISBN 978-144-621045-1.</p> <p>e-learningový kurz v LMS Moodle, software (alternativně): MS Excel + Real Statistics, IBM SPSS Statistics, R Studio</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	3 tutoriály po 4 hodinách individuální konzultace + komunikace přes LMS e-learningový kurz v LMS Moodle			

B-III – Charakteristika studijního předmětu					
Název studijního předmětu	Statistika B (angl. alternativa)				
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/1	
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů	5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence					
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení	
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Vypracování průběžných úkolů a jejich odevzdání v elektronické podobě, ověření praktických dovedností průběžným testem. Závěrečné písemné ověření teoretických i praktických znalostí. Účast na přednáškách je doporučena, na cvičení je alespoň 80 %.				
Garant předmětu	Ing. Václav Friedrich, Ph.D.				
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %				
Vyučující	Ing. Václav Friedrich, Ph.D. (55 %), Mgr. Taťána Funioková, Ph.D. (45 %)				
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět Statistika B navazuje na znalosti z oblasti statistiky a pravděpodobnosti získané v bakalářském studiu. Hlavním cílem předmětu je naučit studenty nejenom základní poznatky statistiky, postupy a metody, ale rovněž prohlubovat jejich logické myšlení.</p> <p>Student se se seznámí se soustavou ekonomických ukazatelů používaných v České republice a EU, naučí se zpracovávat statistická data prostředky popisné statistiky i používat metody statistické indukce (statistické odhady, testy), které jsou základem mnoha technik používaných v oblasti ekonomiky a podnikání (průzkum trhu, plánování výroby, kontrola jakosti, manažerské rozhodování a prognostika, personální politika apod.). Při práci se předpokládá využívání vybraného statistického software.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní soubor a náhodný výběr.2. Rozdělení charakteristik náhodného výběru.3. Odhady parametrů základního souboru.4. Testování statistických hypotéz.5. Jednovýběrové parametrické testy.6. Dvouvýběrové parametrické testy.7. Analýza rozptylu ANOVA.8. Vybrané neparametrické testy.9. Měření závislosti kategoriálních znaků.10. Jednoduchá lineární korelace a regrese.11. Vícenásobná lineární regrese a korelace.12. Nelineární regresní modely.13. Analýza časových řad.				
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>ANDERSON, David Ray, Dennis J. SWEENEY a Thomas Arthur WILLIAMS. Statistics for business and economics. 11th ed. Mason: South-Western Cengage Learning, 2011. ISBN 978-0-538-47188-6.</p> <p>DALGAARD, Peter. Introductory statistics with R. New York: Springer, 2002. ISBN 0-387-95475-9.</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>KVANLI, Alan H., Robert J. PAVUR a Kellie B. KEELING. Introduction to business statistics: a Microsoft Excel integrated approach. 6th ed. Mason: Thomson South-Western, 2003. ISBN 0-324-27156-5.</p> <p>NEWBOLD, Paul, William Lee CARLSON a Betty THORNE. Statistics for business and economics. 5th ed. Upper Saddle River: Prentice Hall, 2003. ISBN 0-13-048728-7.</p> <p>Výukové materiály dostupné v Moodle.</p>				
Informace ke kombinované nebo distanční formě					
Rozsah konzultací (soustředění)	-		hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím					

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Matematika v ekonomii			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/1,2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Tento předmět nemá žádné prerekvizity ani korekvizity.			
Způsob ověření studijních výsledků	Klasifikovaný zápočet		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Podmínkou získání zápočtu je úspěšné absolvování zápočtového testu a také aktivní účast studentů na cvičeních. Účast na přednáškách a cvičeních je doporučena.			
Garant předmětu	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	prof. RNDr. Dana Šalounová, Ph.D. (55 %), Ing. Petr Sed'a, Ph.D. (45 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět Matematika v ekonomii ve své struktuře organicky propojuje dosavadní znalosti matematiky a ekonomie získané na bakalářské úrovni studia tak, aby studenti aplikovali v oblasti mikroekonomie a makroekonomie znalosti nabyté při studiu matematiky.</p> <p>Předmět je koncipován tak, aby umožnil studentům pochopit výhody využití matematiky jako velmi užitečného nástroje k poznání objektivní ekonomické reality, a to zejména cestou matematické abstrakce.</p> <p>Porovnáváním ekonomických jevů s rozdílným obsahem, avšak se shodným formálním popisem je student veden k objevování souvislostí a vztahů jak v rámci jednoho problému, ale také mezi zdánlivě nijak nesouvisejícími oblastmi ekonomie. Uvedený přístup tak studentům umožňuje hlubší a obecnější míru poznání.</p> <p>Pro úspěšné zvládnutí předmětu se předpokládají znalosti v rozsahu bakalářských kurzů matematiky, mikroekonomie a makroekonomie. Studenti využívají při výuce e-learningový kurz.</p>			
Osnova:	<ol style="list-style-type: none">1. Úvod do předmětu.2. Matematické modelování v ekonomii. Klasifikace ekonomicko-matematických modelů. Funkční závislost v ekonomii.3. Aproximace reálných funkcí.4. Interpolace algebraickými polynomy. Lagrangeova interpolační metoda. Aproximace metodou nejmenších čtverců.5. Diferenciální počet funkce jedné proměnné v ekonomických aplikacích.6. Ekonomické funkce a jejich matematické vlastnosti. Sklon funkce. Veličiny celkové, průměrné a mezní v ekonomii, elasticita funkce.7. Diferenciální počet funkce více proměnných v ekonomických aplikacích I.8. Metody optimalizace funkce více proměnných v ekonomii – dosazovací metoda, metoda Lagrangeových multiplikátorů, metoda porovnání mezních měr substitucí.9. Diferenciální počet funkce více proměnných v ekonomických aplikacích II.10. Vázané extrémy funkce více proměnných v ekonomii. Model s více vstupy. Hodnocení efektivnosti.11. Diferenciální počet funkce více proměnných v ekonomických aplikacích III.12. Metody hledání optima na příkladech modelů nedokonalých trhů I.13. Integrální počet v ekonomii.14. Aplikace určitého a neurčitého integrálu v ekonomii. Tokové veličiny v ekonomii a jejich akumulace v čase.15. Funkční závislost jako nástroj pro modelování statických jevů v ekonomii.16. Statické modely rovnováhy. Modely komparativní statiky v ekonomii.17. Matematický základ diskrétních lineárních dynamických modelů v ekonomii I. Diferenční rovnice jako nástroj pro modelování diskrétních makroekonomických dynamických procesů.18. Matematický základ spojitých lineárních dynamických modelů v ekonomii I.19. Analogie diskrétních a spojitých modelů. Diferenciální rovnice jako nástroj pro modelování spojitých makroekonomických dynamických procesů.20. Matematický základ diskrétních lineárních dynamických modelů v ekonomii II.21. Diferenční rovnice jako nástroj pro modelování diskrétních mikroekonomických dynamických procesů.			

22. Matematický základ spojitých lineárních dynamických modelů v ekonomii II.
23. Diferenciální rovnice jako nástroj pro modelování spojitých mikroekonomických dynamických procesů.

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná literatura:

CHIANG, Alpha C. *Fundamental Methods of Mathematical Economics*. London: McGraw-Hill/Irwin, 2004. ISBN 978-0071238236.

FIALA, Petr. *Základy kvantitativní ekonomie a ekonomické analýzy*, Praha: Vysoká škola ekonomická v Praze, 2006. ISBN 80-245-1087-1.

HOY, Michael, LIVERNOIS, John, MCKENNA, Chris, REES, Ray and Thanasis STENGOS. *Mathematics for Economics*. London: MIT Press, 2011. ISBN 978-0262082945.

MAVRON, Vassilis C. a Timothy N. PHILLIPS. *Elements of Mathematics for Finance*. London: Springer, 2007. ISBN 978-1-84628-560-8.

Doporučená literatura:

KLEIN, Michael W. *Mathematical Methods for Economics*, Boston: Addison Wesley, 2001. ISBN 978-0201726268.

KOVÁČOVÁ, Monika, Viera ZÁHONOVÁ a Jana DOBRAKOVÁ. *MATHEMATICA pre stredoškolských učiteľov*. Bratislava: STU, 2007, ISBN 80-967305-1-7.

SYDSAETER, Knut a Peter HAMMOND. *Essential Mathematics for Economic Analysis*. New Jersey: Prentice Hall, 2008. ISBN 978-0273760689.

Výukové materiály dostupné v LMS.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

V kombinovaném studiu student pracuje samostatně s využitím studijních opor, které jsou k tomuto účelu připraveny. Průběžně plní zápočtové úkoly, které jsou srovnatelné s prezenčním studiem.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní finance			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočtový test, zkouškový test			
Garant předmětu	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	34 %			
Vyučující	Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (33 %) doc. Dr. Ing. Jan Libich (33 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět prohlubuje znalosti získané v základních kurzech ekonomie a financí o poznatky v oblasti finančních vztahů, které probíhají mezi subjekty na mezinárodních trzích. Cílem je rozšířit poznatky studentů tak, aby se dobře orientovali v problematice mezinárodních financí a dokázali používat jednotlivé instrumenty mezinárodních trhů.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Devizové trhy a jejich mikrostruktura.2. Forwardy a swapy.3. Kursové riziko a kursová expozice.4. Globalizace finančních trhů a mezinárodní bankovníctví.5. Euroměnové trhy a euroúvěry.6. Euroobligace.7. Euroakcie.8. Mezinárodní portfolio investice.9. Přímé zahraniční investice10. Makroekonomické modely determinace devizových kursů.11. Prognózování devizových kursů.12. Finanční krize a jejich prognózování.13. Měnové krize a měnové války14. Analýza běžného účtu platební bilance			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: DURČÁKOVÁ, J. a MANDEL, M. <i>Mezinárodní finance a devizový trh</i>. Praha: Management Press, 2016. ISBN 9788072612871. POLOUČEK, S. a kol. <i>Peníze, banky, finanční trhy</i>. 1. vyd. Praha: C.H.Beck, 2009. ISBN 978-80-7400-152-9. KRUGMAN, P.R, OBSTFELD, M., MELITZ, M.J. <i>International Economics: Theory and Policy, Global Edition</i>. Harlow: Pearson Education Limited, 2018. ISBN: 978-1-292-21487-0.</p> <p>Doporučená literatura: DURČÁKOVÁ, J. a MANDEL, M. <i>Mezinárodní finance</i>. 4. vyd. Praha: Management Press, 2010. ISBN 978-80-7261-221-5. MELECKÝ, M. Choosing the currency structure for sovereign debt: A review of current approaches. <i>World Bank Policy Research Working Paper</i>, No. 4246. 2007. Washington: The World Bank. Chapter 17 (Global Financial Crisis of 2008 and Beyond) in STONECASH, R., LIBICH, J., GANS, J, KING, S, BYFORD, M., and MANKIW, G. <i>Principles of Macroeconomics: Australian Edition</i>. 6th edition, South Melbourne: Cengage Learning Australia, 2014. 536 s. ISBN 9780170248518.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.			

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Obchodní operace se zahraničím			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/1,2
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Hodnocení znalostí se ověřuje splněním průběžného písemného testu v rámci cvičení, který reflektuje obsah přednášek, dále zpracování seminární práce na vybrané téma a písemnou zkouškou (otázky k teorii a aplikační otázka-case study).			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Kauerová, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je poskytnout studentovi přehled všech činností spojených s realizací vývozních a dovozních obchodních případů. Jsou vymezeny základní principy obchodování se zahraničím, rizika a formy těchto obchodních vztahů, student je seznámen s náležitostmi kontraktace.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do problematiky - teorie mezinárodního obchodu, základní pojmy a definice, smluvní nástroje v ZO, současný stav mezinárodního obchodu, postavení ČR v mezinárodním obchodě. 2. Podstata a vývoj mezinárodních vztahů – vývoz a dovoz zboží, vývoj obchodu se službami, trendy ve vývoji obchodu s vědeckotechnickými znalostmi, vývoz a dovoz kapitálu a migrace pracovních sil. 3. Autonomní prostředky obchodní politiky státu, podpora v oblasti exportu – tarifní překážky obchodu, netarifní překážky, instituce na podporu exportu v ČR, názory a hodnocení podpory exportu, příklady z praxe. 4. Formy vstupů podniku na zahraniční trhy – rizika a intenzita jejich dopadu, omezení rizik, obchodní metody, vývozní a dovozní operace, licence, franchising, kapitálové vstupy, výrobní kooperace, speciální obchodní operace, kompenzace, reciproční a vázané obchody, důvody pro jejich použití. 5. Algoritmus obchodních operací – akviziční a nabídková činnost, průzkum trhu, objednávka, konfirmace, kontraktace, cenová nabídka, pojištění, fakturace, převzetí zboží, inkaso, reklamace, vyhodnocení obchodního případu. 6. Smluvní zajištění a právní režim obchodních operací – obecně závazná právní úprava, kupní smlouva a její náležitosti, informace o obchodních partnerech, právní aspekty řešení sporů se zahraničními partnery, další typy smluv v ZO. 7. Celní a devizové předpisy – celní řízení, celní orgány, typy cel, celní režimy, postup celního řízení, doklady pro celní řízení, devizové předpisy, transfer zisku, devizová kontrola. 8. Financování zahraničního obchodu – platební podmínka, faktory volby platební podmínky, finanční rizika, platební nástroje, schémata a příklady, jistící nástroje, úvěr a jeho formy, použití factoringu a forfaitingu v zajištění exportních pohledávek. 9. Dodací podmínky INCOTERMS – dodací parita, povinnosti prodávajícího a kupujícího, charakteristika skupin doložek, charakteristika jednotlivých doložek a jejich použití. 10. Mezinárodní přeprava – výběr druhu přepravy, druhy přepravy, analýza nákladových položek, námořní doprava, silniční doprava, železniční a letecká doprava, dokumenty a mezinárodní dohody v jednotlivých typech přeprav. 11. Ceny v zahraničním obchodě – cíle cenové politiky na zahraničním trhu, kalkulace cen, cenová eskalace, modifikace ceny dle dodacích a platebních podmínek, dumpingová cena, cenová nabídka. 12. Pojištění a pojistná smlouva - cíl pojištění a principy, subjekty pojištění, pojistná smlouva, dopravní pojištění, pojištění úvěrového rizika, další typy a rozsahy pojištění, likvidace škod. 13. Informace o zahraničních trzích a jejich zabezpečení – význam informací, základní zdroje informací, internet, banky, databáze, hospodářské komory, tendry, veletrhy, výzkum a potřeba informační a poradenské sítě, praktické poznatky a problémy. 14. Obchodování s Evropskou unií – jednotný trh, významné aspekty kontraktace, společná obchodní politika, ochranná obchodní opatření. 			

Studijní literatura a studijní pomůcky		
Povinná literatura: HILL, Charles W.L. and G. Thomas M. HULT. <i>Global Business Today</i> . 14th ed. New York: McGraw Hill, 2015. 541 p. ISBN 978-00-781-1291-1. MACHKOVÁ, Hana a Eva ČERNOHLÁVKOVÁ. <i>Mezinárodní obchodní operace</i> . 6. aktul. a dopl. vyd. Praha: Grada Publishing, 2014. 256 s. ISBN 978-80-247-4874-0. ŠTĚRBOVÁ, L. a kol. <i>Mezinárodní obchod ve světové krizi 21. století</i> . Praha: Grada Publishing, 2015. 368 s. ISBN 978-80-247-4694-4.		
Doporučená literatura: KOLÍNSKÁ, E. a kol. <i>Mezinárodní obchod v 21. století</i> . Praha: Grada Publishing, 2010. 228 s. ISBN 978-80-247-3396-8. MACHKOVÁ, Hana. <i>Mezinárodní marketing: Strategické trendy a příklady z praxe</i> . 4 vyd. Praha: Grada Publishing, 2015. 200 s. ISBN 978-80-247-5366-9. VYSEKALOVÁ, Jitka. <i>Emoce v marketingu. Jak oslovit srdce zákazníka</i> . 1 vyd. Praha: Grada Publishing, 2014. 296 s. ISBN 978-80-247-4843-6.		
Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní konkurenceschopnost			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních (příprava materiálů a diskuze), zpracování případových studií a jejich prezentace na cvičeních, zápočtový test Zkouška – aktivní účast na přednáškách (písemná zkouška)			
Garant předmětu	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (30 %) Ing. Iva Honová, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je seznámit studenty se základními teoreticko-metodickými východisky problematiky konkurenceschopnosti z hlediska sektorového a územního, jenž jsou následně aplikovány na determinanty a nastavení strategií na podporu a zvyšování konkurenceschopnosti v mezinárodním kontextu a s orientací na EU a její členské státy, a dále s konkrétním zaměřením na ekonomiku ČR a její regionální rozvoj.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do předmětu. Úvod do problematiky konkurenceschopnosti – ekonomické teorie. 2. Teoretická východiska, přístupy k měření a hodnocení konkurenceschopnosti. 3. Konkurenceschopnost jako globální fenomén mezinárodních obchodních vztahů. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti – hard powers. 4. Globalizační procesy ve světové ekonomice – dopady na konkurenceschopnost světových regionů. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti – soft powers. 5. Požadavky nové ekonomiky – věda-výzkum-inovace a znalostně-orientovaná ekonomika jako prostředek zvyšování konkurenceschopnosti. 6. Teritorium jako konkurenční výhoda i nevýhoda – územní souvislosti konkurenceschopnosti. 7. Konkurenceschopnost EU I – specifikum konceptu a soustava strategických/programových opatření na podporu konkurenceschopnosti. 8. Konkurenceschopnost EU II – kompatibilita se společnou obchodní politikou EU, aspekty konkurenceschopnosti z hlediska vnitřního a vnějšího trhu. 9. Konkurenceschopnost EU III – kompatibilita s politikou soudržnosti v programovém období 2014-2020, období post 2020. 10. Regionální dimenze konkurenceschopnosti EU – disparity a podpora regionálního rozvoje s podporu ESI fondů 2014-2020. 11. Konkurenceschopnost České republiky I – konkurenční výhody a nevýhody, lokální specifika. 12. Konkurenceschopnost České republiky II – národní a evropské formy podpory. 13. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti ČR pro období 2012-2020 – Zpět na vrchol. Jak připravit Českou republiku na budoucnost? 14. Konkurenceschopnost a implikace pro veřejnou politiku. Aktuální dění v problematice. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: CHURSIN, Alexander a Yury MAKAROV. <i>Management of Competitiveness. Theory and Practice</i>. Cham: Springer International Publishing, 2015. 378 s. ISBN 978-3-319-36586-2 HOLIFIELD, Johnathan M. <i>The Future Economy and Inclusive Competitiveness</i>. Ohio: ScaleUp Partners, 2017. 280 s. ISBN 978-0692877708. MELECKÝ, Lukáš a Michaela STANIČKOVÁ. <i>Soudržnost a konkurenceschopnost vybraných zemí a regionů Evropské unie</i>. SAEI, vol. 44. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2015. 336 s. ISBN 978-80-248-3838-0.</p> <p>Doporučená literatura: CHO, Dong-Sung a Hwy-Chang MOON. <i>From Adam Smith to Michael Porter: Evolution of Competitiveness Theory</i>. New Jersey: World Scientific Publishing Company, 2013. 348 s. ISBN 978-9814407540.</p>			

HITT, M. A., R. DUANE IRELAND a R. E. HOSKISSON. *Strategic management. Competitiveness and globalization: concepts and cases*. Cincinnati: South-Western College Publications, 2016. 442 s. ISBN 978-1305502147
 MINAŘÍK, Bohumil, BORŮVKOVÁ, Jana a Miloš VYSTRČIL. *Analýzy v regionálním rozvoji*. Příbram: Professional Publishing, 2013. 234 s. ISBN 978-80-7431-129-1.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Předem stanovené termíny konzultací (tutoriálů). Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email, skype, facebook.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní konkurenceschopnost (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních (příprava materiálů a diskuze), zpracování případových studií a jejich prezentace na cvičeních, zápočtový test Zkouška – aktivní účast na přednáškách (písemná zkouška)			
Garant předmětu	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Eva Poledníková, Ph.D. (30 %) Ing. Iva Honová, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je seznámit studenty se základními teoreticko-metodickými východisky problematiky konkurenceschopnosti z hlediska sektorového a územního, jež jsou následně aplikovány na determinanty a nastavení strategií na podporu a zvyšování konkurenceschopnosti v mezinárodním kontextu a s orientací na EU a její členské státy, a dále s konkrétním zaměřením na ekonomiku ČR a její regionální rozvoj.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do předmětu. Úvod do problematiky konkurenceschopnosti – ekonomické teorie. 2. Teoretická východiska, přístupy k měření a hodnocení konkurenceschopnosti. 3. Konkurenceschopnost jako globální fenomén mezinárodních obchodních vztahů. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti – hard powers. 4. Globalizační procesy ve světové ekonomice – dopady na konkurenceschopnost světových regionů. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti – soft powers. 5. Požadavky nové ekonomiky – věda-výzkum-inovace a znalostně-orientovaná ekonomika jako prostředek zvyšování konkurenceschopnosti. 6. Teritorium jako konkurenční výhoda i nevýhoda – územní souvislosti konkurenceschopnosti. 7. Konkurenceschopnost EU I – specifika konceptu a soustava strategických/programových opatření na podporu konkurenceschopnosti. 8. Konkurenceschopnost EU II – kompatibilita se společnou obchodní politikou EU, aspekty konkurenceschopnosti z hlediska vnitřního a vnějšího trhu. 9. Konkurenceschopnost EU III – kompatibilita s politikou soudržnosti v programovém období 2014-2020, období post 2020. 10. Regionální dimenze konkurenceschopnosti EU – disparity a podpora regionálního rozvoje s podporu ESI fondů 2014-2020. 11. Konkurenceschopnost České republiky I – konkurenční výhody a nevýhody, lokální specifika. 12. Konkurenceschopnost České republiky II – národní a evropské formy podpory. 13. Strategie mezinárodní konkurenceschopnosti ČR pro období 2012-2020 – Zpět na vrchol. Jak připravit Českou republiku na budoucnost? 14. Konkurenceschopnost a implikace pro veřejnou politiku. Aktuální dění v problematice. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: CHURSIN, Alexander a Yury MAKAROV. <i>Management of Competitiveness. Theory and Practice</i>. Cham: Springer International Publishing, 2015. 378 s. ISBN 978-3-319-36586-2. HOLIFIELD, Johnathan M. <i>The Future Economy and Inclusive Competitiveness</i>. Ohio: ScaleUp Partners, 2017. 280 s. ISBN 978-0692877708. WILLIAMS, Densil A. a Beverley MORGAN. <i>Competitiveness of Small Nations: What Matters?</i> Minneapolis: Arawak publications, 2012. 190 s. ISBN 978-9769542181.</p> <p>Doporučená literatura: CHO, Dong-Sung a Hwy-Chang MOON. <i>From Adam Smith to Michael Porter: Evolution of Competitiveness Theory</i>. New Jersey: World Scientific Publishing Company, 2013. 348 s. ISBN 978-9814407540. HITT, M. A., R. DUANE IRELAND a R. E. HOSKISSON. <i>Strategic management. Competitiveness and globalization: concepts and cases</i>. Cincinnati: South-Western College Publications, 2016. 442 s. ISBN 978-1305502147.</p>			

SHAFEAEDDIN, Mehdi a Erik S. REINERT. *Competitiveness and Development: Myth and Realities*. London: Anthem Press, 2012. ISBN 978-0857284600.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Předem stanovené termíny konzultací (tutoriálů). Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email, skype, facebook.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Makroekonomie B			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, zkouška		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Případová studie, dílčí testy, zápočtový test, písemná zkouška			
Garant předmětu	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je jednak prohloubení znalostí načerpaných při studiu makroekonomie na bakalářské úrovni, jednak rozšíření problémových okruhů o témata standardně zařazovaná do studia na magisterské úrovni. Oproti bakalářskému předmětu je posílena teoretická složka výuky a větší důraz je kladen na formální uchopení problematiky a mikroekonomické základy.</p> <ol style="list-style-type: none">1. Model IS-LM2. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM3. Model IS-ALM a jeho aplikace4. Modely agregátní poptávky ve statickém pojetí5. Model agregátní poptávky v dynamickém pojetí6. Modely krátkodobé agregátní nabídky.7. Makroekonomie nedokonalé konkurence8. Nezaměstnanost a inflace, Phillipsova a Taylorova křivka9. Spotřeba, investice a ekonomický cyklus10. Solowův – Swanův model ekonomického růstu a nová teorie růstu11. Model IS-LM-BP12. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM-BP13. Finanční krize a jejich makroekonomické dopady			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: HOLMAN, Robert. <i>Makroekonomie: Středně pokročilý kurz</i>. 2. vyd. Praha: C. H. Beck, 2010. 448 s. ISBN 978-80-7179-861-3. MACHÁČEK, Martin a kol. <i>Makroekonomie B – Soubor úloh ze středně pokročilé makroekonomie</i> Ostrava: Vysoká škola báňská – Technická univerzita 2017. 108 s. ISBN 978-80-248-4012-3. SOUKUP, Jindřich a kol. <i>Makroekonomie</i>. 2., aktualizované vyd. Praha: Management Press, 2010. 520 s. ISBN 978-80-7261-219-2.</p> <p>Doporučená literatura: JUREČKA, Václav a kol. <i>Makroekonomie</i>. 3., aktualizované a rozšířené vydání. Praha: Grada Publishing 2017. 368 s. ISBN 978-80-271-0251-8. MACH, Miloš. <i>Makroekonomie II pro magisterské (inženýrské) studium</i>. 1. a 2. část. 3. vyd. Slaný: Melandrium, 2001. 368 s. ISBN 8086175189. DORNBUSCH, Rudiger, Stanley FISCHER and Richard STARTZ. <i>Macroeconomics</i>. 13th ed. New York: McGraw-Hill Education, 2017. 640 p. ISBN 978-1259253409.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt probíhá formou hromadných konzultací na učebně, v rámci nichž jsou studentům vysvětleny základy teorie a představeny typové početní příklady upevňující získané teoretické znalosti. Kontakt dále probíhá prostřednictvím virtuálního Learning Management System (LMS) Moodle na adrese https://lms.vsb.cz , v němž je umístěn kurz Makroekonomie B, obsahující studijní opory a vzdělávací objekty.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Makroekonomie B (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, ZT		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, zkouška		forma výuky	Přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Případová studie, dílčí testy, zápočtový test, písemná zkouška			
Garant předmětu	prof. Ing. Martin Macháček, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	55 %			
Vyučující	Ing. Tomáš Wroblowský, Ph.D. (25 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu				
Cílem předmětu je jednak prohloubení znalostí načerpaných při studiu makroekonomie na bakalářské úrovni, jednak rozšíření problémových okruhů o témata standardně zařazovaná do studia na magisterské úrovni. Oproti bakalářskému předmětu je posílena teoretická složka výuky a větší důraz je kladen na formální uchopení problematiky a mikroekonomické základy. Osnova: 1. Model IS-LM 2. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM 3. Model IS-ALM a jeho aplikace 4. Modely agregátní poptávky ve statickém pojetí 5. Model agregátní poptávky v dynamickém pojetí 6. Modely krátkodobé agregátní nabídky. 7. Makroekonomie nedokonalé konkurence 8. Nezaměstnanost a inflace, Phillipsova a Taylorova křivka 9. Spotřeba, investice a ekonomický cyklus 10. Solowův – Swanův model ekonomického růstu a nová teorie růstu 11. Model IS-LM-BP 12. Fiskální a měnová politika v modelu IS-LM-BP 13. Finanční krize a jejich makroekonomické dopady				
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: BARRO, Robert J., Angus CHU a Guido COZZI. <i>Intermediate Macroeconomics</i> . Cengage Learning, 2017. ISBN 978-1473725096. BURDA, Michael a Charles WYPLOSZ. <i>Macroeconomics – A European Text</i> . 7th ed. Oxford: Oxford University Press, 2017. 624 p. ISBN 978-0198737513. DORNBUSCH, Rudiger, Stanley FISCHER and Richard STARTZ. <i>Macroeconomics</i> . 13th ed. New York: McGraw-Hill Education, 2017. 640 p. ISBN 978-1259253409.				
Doporučená literatura: HALL, Robert E.a David H. PAPELL. <i>Macroeconomics: Economic Growth, Fluctuations, and Policy</i> . 6th edition. W. W. Norton and Company, 2005. 576 s. ISBN 978-0393975154. HOOVER, Kevin D. <i>Applied Intermediate Macroeconomics</i> . Cambridge: Cambridge University Press, 2011. 940 s. ISBN 978-0521763882. MANKIW, Gregory N. <i>Macroeconomics</i> . 9th edition. Worth Publishers, 2015. 608 s. ISBN 978-1464182891.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	-		hodin	
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomický růst a rozvoj			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/2
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - docházka, zpracování analýz. Zkouška – ústní zkouška.			
Garant předmětu	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na vysvětlení teorií ekonomického růstu a rozvoje a na jejich aplikaci na konkrétních datech jednotlivých zemí. Nejprve je rozebrán neoklasický Solowův model s jeho praktickou aplikací, následně pak modely nové teorie růstu, kde se především jedná o rozšíření kapitálu o lidský kapitál a dále o endogenizaci technologického pokroku. Kromě tradičních proximitních faktorů ekonomického růstu se předmět dále zabývá fundamentálními faktory ekonomického růstu, mezi které patří path dependence, instituce, kultura a geografické faktory.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vysvětlení pojmů ekonomický růst a rozvoj, chronologie vývoje teoretických proudů zabývajících se ekonomickým růstem a jejich základní popis; Solowův model. 2. Nová teorie růstu - Modely s rozšířenou definicí kapitálu: AK modely, Externality kapitálu (Romer 1986), modely s akumulací lidského kapitálu (Robert E. Lucas 1988) a model Mankiw, Romer and Weil (1992). 3. Nová teorie růstu - Modely s endogenizací technologického pokroku: Paul M. Romer (1990), R&D modely, modely „Schumpeterovského“ růstu. 4. Proximitní (lidský a fyzický kapitál, technologický pokrok) versus fundamentální faktory ekonomického růstu – path dependence, geografické faktory, kultura, instituce. 5. Path dependence, 3 epochy ekonomického vývoje (Malthusiánská past, průmyslová revoluce, „Great Divergence“). 6. Ekonomická historie Evropy, Afriky, Ameriky a Asie do 20. století. 7. 20. století – dosud: Great Divergence - století rychlých změn v ekonomické vyspělosti a růstu regionů. Charakteristika příčin těchto změn. Charakteristika a porovnání ekonomického vývoje a dlouhodobého růstu vyspělých ekonomik, rozvíjejících se ekonomik a chudých ekonomik 8. 20. století – dosud: Great Divergence - pokračování 9. Geografické faktory ekonomického růstu - Příroda a přírodní podmínky jako fundamentální faktor ekonomické vyspělosti a růstu, modely. 10. Modely vlivu kultury na dlouhodobý ekonomický růst a rozvoj. 11. Politická ekonomie růstu. Instituce, politické režimy a jejich vliv na dlouhodobý ekonomický růst. 12. Modely vlivu příjmové nerovnosti a chudoby na ekonomický růst a rozvoj. 13. Problémy současnosti a jejich dopad na další ekonomický vývoj: globalizace a ekonomický rozvoj; Teorie vlivu globalizace na ekonomický růst rozvojových zemí. 14. Globální řešení problematiky ekonomického rozvoje, efektivnost rozvojové pomoci – instituce, politiky, cíle, nástroje. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: ACEMOGLU, D. Introduction to Modern Economic Growth. Princeton: Princeton University Press, 2009. ISBN 978-0-691-13292-1. CAMERON, R. and Larry NEAL. A Concise Economic History of the World. 5th ed. Oxford: Oxford University Press, 2016. ISBN: 9780199989768. VAN DEN BERG, H. Economic Growth and Development. London: World Scientific Publishing Co., 2017. 978-981-4733-33-5.</p>			

Doporučená literatura:

BAUMOL, W. J., LITAN, R. E. and Carl J. SCHRAMM. Good Capitalism, Bad Capitalism and the Economics of Growth and Prosperity. New Haven: Yale University Press, 2007. ISBN 978-0-300-10941-2.

RODRIK, D. One Economics, Many Recipes. Globalization, Institutions, and Economic Growth. Princeton: Princeton University Press, 2007. ISBN 13 978-0-691-12951-8.

WEIL, D. N. Economic Growth. 3rd ed. Harlow: Pearson, 2013. ISBN 9780273775348.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

16

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací.

Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomický růst a rozvoj (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/2
Rozsah studijního předmětu	42p+14c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	-			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – docházka, zpracování analýz. Zkouška – ústní zkouška.			
Garant předmětu	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	50 %			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je zaměřen na vysvětlení teorií ekonomického růstu a rozvoje a na jejich aplikaci na konkrétních datech jednotlivých zemí. Nejdříve je rozebrán neoklasický Solowův model s jeho praktickou aplikací, následně pak modely nové teorie růstu, kde se především jedná o rozšíření kapitálu o lidský kapitál a dále o endogenizaci technologického pokroku. Kromě tradičních proximitních faktorů ekonomického růstu se předmět dále zabývá fundamentálními faktory ekonomického růstu, mezi které patří path dependence, instituce, kultura a geografické faktory.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vysvětlení pojmů ekonomický růst a rozvoj, chronologie vývoje teoretických proudů zabývajících se ekonomickým růstem a jejich základní popis; Solowův model. 2. Nová teorie růstu - Modely s rozšířenou definicí kapitálu: AK modely, Externality kapitálu (Romer 1986), modely s akumulací lidského kapitálu (Robert E. Lucas 1988) a model Mankiw, Romer and Weil (1992). 3. Nová teorie růstu - Modely s endogenizací technologického pokroku: Paul M. Romer (1990), R&D modely, modely „Schumpeterovského“ růstu. 4. Proximitní (lidský a fyzický kapitál, technologický pokrok) versus fundamentální faktory ekonomického růstu – path dependence, geografické faktory, kultura, instituce. 5. Path dependence, 3 epochy ekonomického vývoje (Malthusiánská past, průmyslová revoluce, „Great Divergence“). 6. Ekonomická historie Evropy, Afriky, Ameriky a Asie do 20. století. 7. 20. století – dosud: Great Divergence - století rychlých změn v ekonomické vyspělosti a růstu regionů. Charakteristika příčin těchto změn. Charakteristika a porovnání ekonomického vývoje a dlouhodobého růstu vyspělých ekonomik, rozvíjejících se ekonomik a chudých ekonomik 8. 20. století – dosud: Great Divergence - pokračování 9. Geografické faktory ekonomického růstu - Příroda a přírodní podmínky jako fundamentální faktor ekonomické vyspělosti a růstu, modely. 10. Modely vlivu kultury na dlouhodobý ekonomický růst a rozvoj. 11. Politická ekonomie růstu. Instituce, politické režimy a jejich vliv na dlouhodobý ekonomický růst. 12. Modely vlivu příjmové nerovnosti a chudoby na ekonomický růst a rozvoj. 13. Problémy současnosti a jejich dopad na další ekonomický vývoj: globalizace a ekonomický rozvoj; Teorie vlivu globalizace na ekonomický růst rozvojových zemí. 14. Globální řešení problematiky ekonomického rozvoje, efektivnost rozvojové pomoci – instituce, politiky, cíle, nástroje. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: ACEMOGLU, D. Introduction to Modern Economic Growth. Princeton: Princeton University Press, 2009. ISBN: 978-0-691-13292-1. CAMERON, R. and Larry NEAL. A Concise Economic History of the World. 5th ed. Oxford: Oxford University Press, 2016. ISBN: 9780199989768. VAN DEN BERG, H. Economic Growth and Development. London: World Scientific Publishing Co., 2017. 978-981-4733-33-5.</p>			

Doporučená literatura:

BAUMOL, W. J., LITAN, R. E. and Carl J. SCHRAMM. Good Capitalism, Bad Capitalism and the Economics of Growth and Prosperity. New Haven: Yale University Press, 2007. ISBN: 978-0-300-10941-2.

RODRIK, D. One Economics, Many Recipes. Globalization, Institutions, and Economic Growth. Princeton: Princeton University Press, 2007. ISBN: 13 978-0-691-12951-8.

WEIL, D. N. Economic Growth. 3rd ed. Harlow: Pearson, 2013. ISBN: 9780273775348.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	16	hodin
--	----	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonometrie			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	1,2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – zpracování projektu dle požadované struktury a odevzdání v LMS a získání nadpolovičního počtu bodů. Zkouška – ústní – obhajoba projektu a doprovodné ústní otázky z daného okruhu.			
Garant předmětu	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu				
<p>Cílem předmětu je zvládnutí postupu ekonometrického modelování se zaměřením na ekonomickou interpretaci, verifikaci modelu a jeho následné využití v praxi při řízení a rozhodování na mikro i makroúrovni.</p> <ol style="list-style-type: none">Úvod do ekonometrie (vymezení ekonometrie, vztah k ostatním vědním disciplínám, objasnění základních pojmů, vznik ekonometrie, proces ekonometrického modelování).Analýza časových řad (druhy časových řad, metody analýzy časových řad, dekompozice časových řad, regresní analýza, verifikace modelů).Jednoduchý lineární regresní model (význam regresní analýzy, populační versus výběrová regresní přímka, podstataMNČ, přiléhavost regresní přímky k datům, předpoklady klasického jednoduchého regresního modelu a jejich ověřování).Vícenásobný regresní model (vymezení klasického vícerozměrného lineárního regresního modelu, předpoklady, maticový zápis, korigovaný koeficient determinace).Statistická verifikace (regresních koeficientů, modelu jako celku).Ekonometrická verifikace - autokorelace, heteroskedasticity, multikolinearity, normalita, specifikace modelu.Funkční formy (exponenciální model, LIN-LOG model, LOG-LIN model, reciproký model) + ekonomická interpretace.Predikce (chyba predikce, bodová nebo intervalová predikce, predikce ex-post a ex-ante).Technika umělých proměnných.Panelová data (vymezení panelových modelů, fixní efekty (časové nebo prostorové, úrovně konstanty či koeficientu sklonu), efekt náhodné složky).				
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: HANČLOVÁ, Jana. Ekonometrické modelování. Klasické přístupy s aplikacemi. Praha: Professional Publishing, 2012. 214 s. ISBN 978-80-7431-088-1. CIPRA, Tomáš. Finanční ekonometrie. Praha: Ekopress, 2008. 538 s. ISBN 978-80-86929-43-9. HUŠEK, Roman. Ekonometrická analýza. Praha: Oeconomica, 2007. 368 s. ISBN 978-80-245-1300-3.				
Doporučená literatura: LUKÁČIKOVÁ, Adriana a Martin LUKÁČIK. Ekonometrické modelovanie s aplikáciami. Bratislava: Ekonóm, 2008. 343 s. ISBN 978-80-225-2614-2 REINAROVÁ, Šárka, Adéla RÁČKOVÁ a Jan ZOUHAR. Základy ekonometrie v příkladech. Praha: Oeconomica, 2009. 276 s. ISBN 978-80-245-1564-9. GUJARATI, Damodar N. Basic Econometrics. 4th ed. Singapore: Mc Graw-Hill, 2003, 1002 s. ISBN 0-07-233542-4. WOOLDRIDGE, Jeffrey M. Introductory Econometrics: A Modern Approach. 4th ed. MASON. Ohio: South Western Cengage Learning, 2008. 912 pp. ISBN 978-0-324-58162-1.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Prostřednictvím hromadných konzultací a osobních konzultací v konzultačních hodinách, e-mailu a softwarové aplikace Learning Management System (LMS) s využitím on-line nástrojů pro komunikaci se studenty - nástěnka, diskusní fórum a chat. Zmíněné online nástroje jsou určeny rovněž pro komunikaci mezi studenty navzájem.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonometrie (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28 c	hod.	48	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – zpracování projektu dle požadované struktury a odevzdání v LMS a získání nadpolovičního počtu bodů. Zkouška – ústní – obhajoba projektu a doprovodné ústní otázky z daného okruhu.			
Garant předmětu	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	doc. Ing. Jana Hančlová, CSc., (100 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je zvládnutí postupu ekonometrického modelování se zaměřením na ekonomickou interpretaci, verifikaci modelu a jeho následné využití v praxi při řízení a rozhodování na mikro a makroúrovni.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do ekonometrie (vymezení ekonometrie, vztah k ostatním vědním disciplínám, objasnění základních pojmů, vznik ekonometrie, proces ekonometrického modelování).2. Analýza časových řad (druhy časových řad, metody analýzy časových řad, dekompozice časových řad, regresní analýza, verifikace modelů).3. Jednoduchý lineární regresní model (význam regresní analýzy, populační versus výběrová regresní přímka, podstata4. MNČ, přiléhavost regresní přímky k datům, předpoklady klasického jednoduchého regresního modelu a jejich ověřování).5. Vícenásobný regresní model (vymezení klasického vícerozměrného lineárního regresního modelu, předpoklady, maticový zápis, korigovaný koeficient determinace).6. Statistická verifikace (regresních koeficientů, modelu jako celku).7. Ekonometrická verifikace - autokorelace, heteroskedasticity, multikolinearity, normalita, specifikace modelu.8. Funkční formy (exponenciální model, LIN-LOG model, LOG-LIN model, reciproký model) + ekonomická interpretace.9. Predikce (chyba predikce, bodová nebo intervalová predikce, predikce ex-post a ex-ante).10. Technika umělých proměnných.11. Panelová data (vymezení panelových modelů, fixní efekty (časové nebo prostorové, úrovně konstanty či koeficientu sklonu), efekt náhodné složky).			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: GUJARATI, Damodar N. Basic Econometrics. 4th ed. Singapore: Mc Graw-Hill, 2003, 1002 s. ISBN 0-07-233542-4. WOOLDRIDGE, Jeffrey M. Introductory Econometrics: A Modern Approach. 4th ed. Mason. Ohio: South Western Cengage Learning, 2008. 912 pp. ISBN 978-0-324-58162-1. RAMANATHAN, Ramu. Introductory Econometrics with Applications. 5th edition. Harcourt College Publishers, 2002. ISBN-13: 978-0030343421.</p> <p>Doporučená literatura: GREENE, William.H. Econometric Analysis. Pearson Education, 2008. ISBN 9780135137406. HEIJ, CH. et al: Econometrics Methods with Applications in Business and Economics. Oxford: Oxford University Press, 2004. ISBN 0-19-926801-0.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	-		hodin	
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Speciální seminář			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	0p+28s	hod.	28	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Výuka probíhá formou individuálních setkání s cvičícím (budoucím vedoucím diplomové práce), kde studenti konzultují svůj postup při výběru tématu a zpracování zadání diplomové práce. Zápočet je podmíněn výběrem konkrétního tématu diplomové práce a odevzdáním návrhu zadání diplomové práce.			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Vedením speciálních seminářů jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.				
Stručná anotace předmětu				
Speciální seminář prohlubuje znalosti nabyté v bakalářském stupni studia a připravuje studenta ke zpracování diplomové práce.				
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Aktuální informační zdroje k vybraným tématům podle zaměření studentů.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní měnová integrace			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	Přednášky a cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	prof. Ing. Lumír Kulháněk, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	60 %			
Vyučující	Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (40 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Studenti se seznámí s teoretickým rámcem pro zkoumání optimality měnových oblastí. Jádrem předmětu je pak teorie měnové integrace, rozbor historických i současných měnových unií ve světě. Součástí předmětu je také analýza měnové integrace v Evropě, institucionální rámec Evropského systému centrálních bank a zhodnocení pozice eurozóny ve světové ekonomice.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teorie optimální měnové oblasti - definice optimální měnové oblasti, klasická teorie optimální měnové oblasti, nový Mundellův model optimální měnové oblasti, rozvoj teorie optimální měnové oblasti. 2. Analýza nákladů vytvoření měnové unie - inflace vs. Nezaměstnanost, institucionální rozdíly na trzích práce, rozdíly v dynamice ekonomického růstu, rozdíly v právních a finančních systémech, Balassa-Samuelsonův efekt. 3. Přínosy společné měny - eliminace transakčních nákladů, transparentnost cen, eliminace kurzového rizika, růst vzájemného obchodu a ekonomický růst. 4. Náklady a přínosy společné měny – srovnání - endogenita procesu měnové integrace, model GG-LL, marginalistický přístup k OCA a k analýze nákladů a výnosů, vliv na úroveň bohatství 5. Asymetrické šoky v měnové unii - definice a typy asymetrických šoků, sladěnost hospodářských cyklů, mobilita pracovních sil, symetrické šoky s asymetrickými dopady. 6. Historické měnové unie - Německo-rakouská měnová unie, Latinská měnová unie, Skandinávská měnová unie, Belgicko-lucemburská měnová unie, Česko-slovenská měnová unie. 7. Současné měnové unie ve světě - Unie jihoamerických národů (UNASUR), Východokaribská měnová unie, Západoafrická a středoafriká měnová unie, Měnová unie CFP franku. 8. Nejvýznamnější de facto měnové unie ve světě - Spojené státy americké, švýcarský frank, ruský rubl, indická rupie. 9. Historie měnové integrace v Evropě - Wernerova zpráva- had v tunelu, evropský měnový systém. 10. Realizace projektu společné evropské měny - Delorova zpráva, Maastrichtská smlouva, konvergenční kritéria, důvody nečlenství Švédska, Dánska a Spojeného království Velké Británie a Severního Irska. 11. Evropská centrální banka (ECB) - institucionální rámec Evropského systému centrálních bank (ESCB) a ECB, strategie měnové politiky ECB. 12. Nástroje měnové politiky ECB - standardní měnově-politické nástroje ECB, nestandardní měnově-politické nástroje ECB. 13. Přijímání nových členů do evropské měnové unie - proces reálné a nominální konvergence. 14. Pozice eurozóny ve světové ekonomice - ekonomická komparace eurozóny s USA, srovnání pozice amerického dolaru a eura v mezinárodním měnovém systému. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: GRAUWE, Paul de. <i>Economics of Monetary Union</i>. 11th ed. Oxford: Oxford University Press, 2016. 280 p. ISBN 978-01-987-3987-6. KUČEROVÁ, Zuzana. <i>Teorie optimální měnové oblasti a možnosti její aplikace na země střední a východní Evropy</i>. Praha: Národohospodářský ústav Josefa Hlávky, 2005. 141 s. ISBN 80-86729-18-4.</p>			

LACINA, Lubor. *Měnová integrace: náklady a přínosy členství v měnové unii*. Praha: C.H. Beck, 2007. 538 s. ISBN 978-80-717-9560-5.

Doporučená literatura:

MISHKIN, Frederic S. *The Economics of Money, Banking and Financial Markets*. 11th ed. Essex: Pearson, 2015. 704 p. ISBN 978-0133836790.

MISHKIN, Frederic S. *Monetary Policy Strategy*. Cambridge: MIT Press, 2007. 560 p. ISBN 978-0-262-13482-8.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)	16	hodin
--	----	--------------

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle.

Pravidelné, předem stanovené konzultace.

Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní měnová integrace (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinný, PZ	doporučený ročník / semestr		1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	Přednášky a cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	prof. Ing. Kulhánek Lumír, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	60 %			
Vyučující	Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (40 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Studenti se seznámí s teoretickým rámcem pro zkoumání optimality měnových oblastí. Jádrem předmětu je pak teorie měnové integrace, rozbor historických i současných měnových unií ve světě. Součástí předmětu je také analýza měnové integrace v Evropě, institucionální rámec Evropského systému centrálních bank a zhodnocení pozice eurozóny ve světové ekonomice.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Teorie optimální měnové oblasti - definice optimální měnové oblasti, klasická teorie optimální měnové oblasti, nový Mundellův model optimální měnové oblasti, rozvoj teorie optimální měnové oblasti. 2. Analýza nákladů vytvoření měnové unie - inflace vs. Nezaměstnanost, institucionální rozdíly na trzích práce, rozdíly v dynamice ekonomického růstu, rozdíly v právních a finančních systémech, Balassa-Samuelsonův efekt. 3. Přínosy společné měny - eliminace transakčních nákladů, transparentnost cen, eliminace kurzového rizika, růst vzájemného obchodu a ekonomický růst. 4. Náklady a přínosy společné měny – srovnání - endogenita procesu měnové integrace, model GG-LL, marginalistický přístup k OCA a k analýze nákladů a výnosů, vliv na úroveň bohatství 5. Asymetrické šoky v měnové unii - definice a typy asymetrických šoků, sladěnost hospodářských cyklů, mobilita pracovních sil, symetrické šoky s asymetrickými dopady. 6. Historické měnové unie - Německo-rakouská měnová unie, Latinská měnová unie, Skandinávská měnová unie, Belgicko-lucemburská měnová unie, Česko-slovenská měnová unie. 7. Současné měnové unie ve světě - Unie jihoamerických národů (UNASUR), Východokaribská měnová unie, Západoafrická a středoafriická měnová unie, Měnová unie CFP franku. 8. Nejvýznamnější de facto měnové unie ve světě - Spojené státy americké, švýcarský frank, ruský rubl, indická rupie. 9. Historie měnové integrace v Evropě - Wernerova zpráva- had v tunelu, evropský měnový systém. 10. Realizace projektu společné evropské měny - Delorova zpráva, Maastrichtská smlouva, konvergenční kritéria, důvody nečlenství Švédska, Dánska a Spojeného království Velké Británie a Severního Irska. 11. Evropská centrální banka (ECB) - institucionální rámec Evropského systému centrálních bank (ESCB) a ECB, strategie měnové politiky ECB. 12. Nástroje měnové politiky ECB - standardní měnově-politické nástroje ECB, nestandardní měnově-politické nástroje ECB. 13. Přijímání nových členů do evropské měnové unie - proces reálné a nominální konvergence. 14. Pozice eurozóny ve světové ekonomice - ekonomická komparace eurozóny s USA, srovnání pozice amerického dolaru a eura v mezinárodním měnovém systému. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: GRAUWE, Paul de. <i>Economics of Monetary Union</i>. 11th ed. Oxford: Oxford University Press, 2016. 280 p. ISBN 978-01-987-3987-6. MISHKIN, Frederic S. <i>The Economics of Money, Banking and Financial Markets</i>. 11th ed. Essex: Pearson, 2015. 704 p. ISBN 978-0133836790. RØSTE, Ole Bjørn. <i>Monetary policy and macroeconomic stabilization: the roles of optimum currency areas, sacrifice ratios, and labor market adjustment</i>. New Brunswick, N.J.: Transaction Publishers, 2008. 216 p. ISBN 978-1412807487.</p> <p>Doporučená literatura:</p>			

ENOCH, Ch., W. BOSSU, C. CÁCERES a D. SINGH. *Financial integration in Latin America: a new strategy for a new normal*. Washington, DC: International Monetary Fund, 2017. 226 p. ISBN 978-1513520247.

MÜLLER, Philipp. *China as an Optimum Currency Area - Something to learn for the European Monetary Union?*. Munich: GRIN Verlag, 2013. 60 p. ISBN 978-3656372950.

OTENG KUFUOR, Kofi. *The institutional transformation of the economic community of West African states*. London: Routledge, 2017. 190 p. ISBN 978-0754644880.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	16	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie mezinárodního obchodu			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet: aktivní účast na cvičeních, zpracování případové studie a její prezentace na cvičení, zápočtový test. Zkouška: písemná zkouška.			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	40 %			
Vyučující	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (30 %) Ing. Kateřina Dvoroková, Ph.D. (30 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět rozvíjí praktické znalosti posluchačů z oblasti mezinárodního obchodu do úrovně hlubšího teoretického poznání jednotlivých souvislostí spojených s mezinárodní směnou a pohybem výrobních faktorů za účelem provádění vlastních empirických analýz a vyvozování závěrů se zřetelem na budoucí postavení zemí v mezinárodním obchodě.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mezinárodní obchodní toky v globalizované ekonomice - vývoj a skladba obchodních toků, nominální vs. reálné veličiny, globální hodnotové řetězce, vnitroodvětvový a meziodvětvový obchod. 2. Podstata teorií mezinárodních hospodářských vztahů a příčiny existence mezinárodního obchodu - vymezení základních pojmů, teoretické přístupy a koncepce ke zkoumání mezinárodního obchodu. 3. Mezinárodní obchod a vybavenost země výrobními faktory - specifikace výrobních faktorů a jejich výskyt, výrobní faktor jako základní předpoklad mezinárodní směny, teoretické přístupy ke zkoumání pohybu výrobních faktorů. 4. Neoklasický model všeobecné rovnováhy a protekcionismus - všeobecná rovnováha v uzavřené a otevřené ekonomice, specifikace výhod volného obchodu. Neoklasický model a protekcionismus, clo v malé a velké ekonomice. 5. Diverzifikace ekonomiky a problém tzv. holandské nemoci - projevy a příčiny holandské nemoci, prevence a řešení negativních projevů holandské nemoci, kvantifikace úrovně specializace, resp. diverzifikace zemí v mezinárodním obchodě. 6. Keynesiánské teorie a přístupy k mezinárodnímu obchodu - Keynesův model rovnováhy v mezinárodním obchodě, důchodový vyrovnávací mechanismus. Linderova teorie poptávky a problematika vnitroodvětvového obchodu. 7. Mezinárodní obchod a technologický pokrok - technologický pokrok a inovace jako základní předpoklad pro výrobu a obchod výrobků s vyšší přidanou hodnotou, základní a pokročilé teorie odrážející vliv technologického pokroku na mezinárodní obchod. Obchodní aspekty práv duševního vlastnictví. 8. Teoretické modely celní ochrany a protekcionismu - ekonomická podstata cla a celní politiky, politické aspekty cla a vznik obchodních válek, teoretické přístupy k celní politice, optimální clo. Ekonomická podstata subvencí. 9. Protekcionismus a rozvojové země - vymezení a klasifikace rozvojových zemí, význam mezinárodního obchodu pro rozvojové země, teoretické přístupy a ochranné teorie. 10. Nová teorie mezinárodního obchodu - Krugmanův model mezinárodního obchodu, model recipročního dumpingu a nová hospodářská geografie. 11. Regionální obchodní dohody a rovnovážné modely mezinárodního obchodu - konstrukce jednoduchého rovnovážného modelu, analýza nevyužitého obchodního potenciálu zemí při bilaterálním obchodě. Dopravní náklady v mezinárodním obchodě, koncept ledovcových nákladů. 12. Nová „nová“ teorie mezinárodního obchodu - Melitzův model mezinárodního obchodu, zkoumání mezinárodního obchodu na firemní úrovni. 13. Konkurenceschopnost v mezinárodním obchodě - vymezení vnější (exportní) konkurenceschopnosti země, faktory determinující vnější konkurenceschopnost země. Tendence ve vývoji vybraných zemí. 14. Zhodnocení aktuálních trendů ve vývoji světového obchodu. 			

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná literatura:**

FENSTRA, C. Robert. *Trade Policies for International Competitiveness*. London: The University of Chicago Press, 1989, 253 s. ISBN 0-226-23949-7.

GANDOLFO, Giancarlo. *International Trade Theory and Policy*. Second edition. London: Springer, 2014, 663. ISBN 978-3-642-37313-8.

GERBER, James. *International Economics*. Seventh Edition. Harlow: Pearson Education Limited, 2018. 504 p. ISBN 978-0-13-447209-6. ISBN 10: 1-292-21416-3. ISBN 13: 978-1-292-21416-0.

Doporučená literatura:

BERGEIJK, Peter A. G. and Steven BRAKMAN. *The Gravity Model in International Trade. Advances and Applications*. Cambridge: Cambridge University Press, 2010, 358 s. ISBN 978-0-521-119615-4.

HELPMAN, Elhanan. *Understanding Global Trade*. Cambridge: Belknap Press of Harvard University Press, 2011, 222 s. ISBN 06-740-6078-4.

KRUGMAN, Paul and Elhanan HELPMAN. *Trade Policy and Market Structure*. London: the MIT Press, 1989, 191 s. ISBN 97-0-262-58098-4.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

16

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle.

Předem stanovené termíny konzultací.

E-mailová komunikace s vyučujícím.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní marketing			
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr		2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - hodnocení znalostí se ověřuje splněním průběžného písemného testu v rámci cvičení, který reflektuje obsah přednášek, dále zpracování seminární práce na vybrané téma. Zkouška - písemná zkouška (otázky k teorii a aplikační otázka-case study).			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Kauerová, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	70 %			
Vyučující	Ing. Markéta Zajarošová, Ph.D. (30 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět objasní význam mezinárodního marketingu, jeho úlohu na globálním trhu, vysvětluje koncepce a marketingové nástroje vůči jednotlivým teritoriím a globálnímu trhu, seznamuje studenty se specifiky mezinárodního prostředí, s determinanty a riziky mezinárodního podnikání.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podstata mezinárodního marketingu a jeho specifika, definice, motivy internacionalizace, etapy mezinárodního rozvoje podniku. 2. Proces výběru zahraničního trhu, analytická úroveň rozhodování, hodnocení tržních příležitosti, screening proces, podmínky trhu a jejich hodnocení, konkurenceschopnost, analýza nákupního chování, identifikace podobnosti a rozdílů. 3. Mezinárodní marketingové prostředí, dimenze mezinárodního prostředí, hlavní subjekty mezinárodních vztahů, transnacionální korporace. 4. Ekonomické prostředí a jeho hlavní aspekty, podstata ekonomického prostředí, ekonomický systém a struktura, kritéria pro analýzu, determinanty ekonomického prostředí. 5. Právní a politické prostředí, právní aspekty vstupu, právní systém, analýza právního prostředí, politické riziko, politická suverenita, politický systém, stabilita vlády, domestikace, expropriace, analýzy politického rizika a vývoje. 6. Mezinárodní kulturní prostředí, kulturní elementy, vliv kultury na spotřební preference, náboženství, jazyk, symboly, měření kultury, příklady kulturních zvyklostí jednotlivých zemí, sociální skupiny, životní styl, Warnerova stratifikace. 7. Strategie vstupu na mezinárodní trh, strategická úroveň rozhodování, typy mezinárodních strategií, příklady z praxe, formy vstupu na mezinárodní trhy, klasifikace těchto forem, míra rizika a příklady z praxe. 8. Výzkum trhu v mezinárodním marketingu, význam, hodnotící studie, metodika výzkumu, nositelé výzkumu, etika marketingového výzkumu, oblasti využití výsledků výzkumu, specifika a problémy při realizaci výzkumu. 9. Mezinárodní výrobová strategie, analytická dimenze rozhodování, typy strategie a jejich volba, zdroje inovací, uvádění nového výrobku, brand management, globální produkty. 10. Cena v mezinárodním marketingu, indikátory cenového vývoje, vnitřní prostředí podniku, faktory citlivosti, řídicí dimenze, cíle cenové politiky, určení poptávky, rozhodovací dimenze a volba cenové strategie. 11. Mezinárodní distribuční kanály, struktura mezinárodního distribučního kanálu, faktory výběru, typy účastníků, strategie distribuce, trendy rozvoje a příklady z praxe, logistické rozhodování a jeho obsah. 12. Mezinárodní komunikační proces, omezení v mezinárodním prostředí, bariéry, mezinárodní komunikační mix a jeho prvky, nové trendy v komunikaci, on line komunikace, tvorba strategie. 13. Mezinárodní marketing ve službách, mezinárodní obchod, oblasti služeb, globální média, oblast dopravy, ubytovací a profesní služby, problém customizace a globalizace ve službách. 14. Řídicí úroveň rozhodování v mezinárodním marketingu, formování organizační struktury, externí a interní faktory, organizace, marketingový plán a kontrola. 			

Studijní literatura a studijní pomůcky		
Povinná literatura: CATEORA, R. Philip. <i>International Marketing</i> . 17th ed. New York: McGraw-Hill Inc., 2015. 704 p. ISBN 978-0-07-784216-1. KAUEROVÁ, L., R. KOZEL a M. ZAJAROŠOVÁ. <i>Mezinárodní marketing</i> , SOT. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2015. 125 s. ISBN 978-80-248-3671-3. MACHKOVÁ, Hana. <i>Mezinárodní marketing: Strategické trendy a příklady z praxe</i> . 4. vyd. Praha: Grada Publishing, 2015. 200 s. ISBN 978-80-247-5366-9.		
Doporučená literatura: KOTLER, Philipe. <i>Marketing Management</i> . Praha: Grada Publishing, 2013. 816 s. ISBN 978-80-247-4150-5. MACHKOVÁ, Hana. <i>Mezinárodní obchodní operace</i> . 6. vyd. Praha: Grada Publishing, 2014. 256 s. ISBN 978-80-247-4874-0. ŠTĚRBOVÁ, Ludmila et al. <i>Mezinárodní obchod ve světové krizi 21. století</i> . Praha: Grada Publishing, 2015. 368 s. ISBN 978-80-247-4694-4.		
Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Předem stanovené termíny konzultací (tutoriálů). Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email, skype, facebook.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Projektový a dotační management B			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Prerekvizity – Projektový a dotační management A Korekvizity – Politika soudržnosti EU			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace, seminární práce Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	60 %			
Vyučující	Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (40 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je věnován prohloubení znalostí nabytých v předmětu Projektový a dotační management B, týkajících se teoretického rámce, principů a aplikace metod projektového řízení se zaměřením na dotační management v podmínkách EU a ČR. Cílem předmětu je seznámit studenty s přístupy k přípravě, realizaci a řízení projektů v podmínkách EU na základě metodik Project Cycle Management (PCM), Logical Framework Approach (LFA) a Cost-benefit analysis (CBA). Studenti získají přehled o požadavcích kladených v praxi na tvorbu projektového souhrnu, podnikatelského záměru (plánu), studie proveditelnosti a finančního plánu projektu, finanční analýzy či CBA analýzy.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Rámec projektového řízení – obor projektového řízení, program a portfolio projektů, životní cyklus projektu, procesy projektového řízení.2. Světový přístup k projektovému řízení – vývoj oboru projektového řízení, projektový management v mezinárodním prostředí, profesionální organizace projektového řízení, certifikace a standardy projektového řízení.3. Inicializace projektového záměru – inicializace a zahajovací procesy, nástroje a techniky pro zahájení projektu, předprojektová dokumentace pro iniciaci a zahájení projektu.4. Plánování trojimperativu projektu I. – plánovací procesy dle PMI, nástroje a techniky pro plánování projektu, projektové dokumenty procesu plánování.5. Plánování trojimperativu projektu II – definice předmětu projektu, struktura členění prací (WBS), plánování času v projektu (TBS), plánování zdrojů/nákladů projektu (CBS).6. Dokumenty pro finanční a ekonomické hodnocení projektů – typologie dokumentů v dotačních titulech EU a ČR, podnikatelský záměr, studie proveditelnosti, praktické aspekty zpracování dokumentů.7. Finanční plán v dokumentech pro finanční a ekonomické hodnocení projektů – obecná východiska finančního plánu, praktická východiska tvorby finančního plánu, finanční výkazy, zdroje, náklady a výnosy projektu, hotovostní toky.8. Investiční rozhodování a metody hodnocení efektivnosti investičních projektů – efektivita investice, statické a dynamické metody hodnocení efektivnosti investičních projektů v podmínkách EU a ČR.9. Finanční analýza investičních projektů – obecná východiska finanční analýzy, praktická východiska zpracování finanční analýzy investičního projektu spolufinancovaných z národních a evropských zdrojů.10. Cost-benefit analýza jako nástroj finančního a ekonomického hodnocení projektů – teoretická východiska CBA, CBA investičních projektů, finanční analýza, ekonomická analýza, CBA jako modul MS2014+.11. Obstarávání v investičních projektech – základní pojmy a typologie veřejných zakázek v podmínkách EU a ČR, příprava a realizace výběrových řízení, kontrola výběrových řízení.12. Realizace projektového záměru spolufinancovaného z národních a evropských zdrojů – základní pravidla, odpovědnost za projekt, náležitosti realizace projektu, procesy realizace projektu, dokumenty realizace projektu.13. Analýza a řízení rizik v projektech spolufinancovaných z národních a evropských zdrojů – management rizik, typologie projektových rizik, identifikace a ohodnocení rizik, strategie zvládnutí rizik.14. Monitoring, reporting a udržitelnost projektů spolufinancovaných z národních a evropských zdrojů – vymezení základních pojmů, monitorovací procesy, monitorovací zprávy a jejich typologie, řízení a administrace projektů ze strany poskytovatele a příjemce dotace.			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: DOLEŽAL, Jan. <i>Projektový management: komplexně, prakticky a podle světových standardů</i> . Praha: Grada Publishing, 2016. 424 s. ISBN 978-80-247-5620-2.				

KUNCOVÁ, M., NOVOTNÝ, J. a R. STOLÍN. *Techniky projektového řízení a finanční analýza projektů nejen pro ekonomy*. Praha: Ekopress, 2016. 219 s. ISBN 978-80-87865-26-2.

SVOZILOVÁ, Alena. *Projektový management. Systémový přístup k řízení projektů*. 3. aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2016. 424 s. ISBN 978-271-0075-0.

Doporučená literatura:

EUROPEAN COMMISSION. *Guide to Cost-Benefit Analysis of Investment Projects. Economic appraisal tool for Cohesion Policy 2014–2020*. Brussels: European Commission, DG Regio, 2015. 364 s. ISBN 978-92-79-34796-2.

MÁCHAL, M., KOPEČKOVÁ, M. a R. PRESOVÁ. *Světové standardy projektového řízení pro malé a střední firmy*. Praha: Grada Publishing, 2015. 138 s. ISBN 978-80-247-5321-8.

RŮČKOVÁ, Petra. *Finanční analýza. Metody, ukazatele, využití v praxi*. 5. aktualizované vydání. Praha: Grada Publishing, 2015. 152 s. ISBN 978-80-247-5534-2.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle.

Pravidelné, předem stanovené konzultace.

Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email, skype, facebook.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Vnější ekonomické vztahy EU			
Typ předmětu	Povinný, PZ		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace, zápočtový test Zkouška – ústní zkouška			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	40 %			
Vyučující	Ing. Boris Navrátil, CSc. (30 %) Ing. Radomír Kaňa, Ph.D. (30 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět se zabývá vnějšími vazbami Evropské unie na ostatní seskupení v rámci ekonomické, bezpečnostní, rozvojové a humanitární spolupráce. Osvětluje nejen aktuální vnější aspekty projektu evropské integrace, ale je také věnován jejich proměnám v čase. Výklad je průběžně doplněn o vysvětlení nových hospodářskopolitických mechanismů (např. Evropského semestru) souvisejících s překonáváním vnějších makroekonomických nerovnováh.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Evropská unie jako subjekt globálních mezinárodních vztahů.2. Vývoj zahraničně bezpečnostní spolupráce Evropských společenství. Vnější vztahy Evropských společenství v době studené války.3. Druhý pilíř a třetí pilíř Evropské unie a jeho proměny v 90. letech 20. století. Společná zahraniční a bezpečnostní politika Evropské unie, Evropská bezpečnostní strategie. Společná bezpečnostní a obranná politika - spolupráce Evropské unie se Severoatlantickou aliancí.4. Lisabonská smlouva – klíčové změny SZBP a vnějších vztahů z hlediska institucionální koherence.5. Evropská unie a západní Balkán, vztahy s Tureckem.6. Evropská politika sousedství - Východní partnerství.7. Evropská politika sousedství – Středomořská unie.8. Transatlantické vztahy Evropské unie s USA a Kanadou. Transatlantické obchodní a investiční partnerství (TTIP), Komplexní hospodářská a obchodní dohoda s Kanadou (CETA).9. Vztahy Evropské unie s Ruskem a Čínou. Asia – Europe Meeting (ASEM).10. Ekonomická spolupráce Evropské unie se zeměmi ASEAN, Japonskem, Jižní Koreou a Indií11. Vnější vztahy Evropské unie – země Afriky, Karibiku a Pacifiku.12. Ekonomická spolupráce Evropské unie se zeměmi Latinské Ameriky.13. Bílá kniha o budoucnosti Evropské unie – EU a globální výzvy.14. Evropský semestr a zpráva mechanismu varování – vnější ekonomické nerovnováhy zemí EU.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: KEUKELEIRE, Stephan a Tom DELREUX. <i>The Foreign Policy of the European Union</i>. Palgrave, 2014. ISBN 978-1-137025-746. PITROVÁ, Markéta a kol. <i>Postlisabonské procesy v Evropské unii</i>. Brno: Masarykova univerzita, 2014. ISBN 978-80-210-777-5. SMITH, Karen E. <i>European Union Foreign Policy in a Changing World (US Minority Politics)</i>. Cambridge, Polity Press, 2014. ISBN 978-0745664705.</p> <p>Doporučená literatura: LACINA, Lubor a kol. <i>Učebnice evropské integrace</i>. Brno: Barrister a Principal, 2016. ISBN 978-80-7485-104-9. NAVRÁTIL, B., R. KAŇA a B. ZLÝ. <i>Evropská unie a integrační procesy. Terminologický slovník (aktualizovaný po Lisabonské smlouvě)</i>. Ostrava: Ekonomická fakulta VŠB-TU Ostrava, 2012. CINI, Michelle a Niéves PÉREZ-SOLÓRZANO BORRAGÁN. <i>European Union Politics</i>. Oxford: University Press, 2016. ISBN 978-0-19-870893-3.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				

<p>Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené konzultace. Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes e-mail.</p>

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Diplomový seminář A			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	0p+28s	hod.	28	kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zpracovávání jednotlivých částí diplomové práce.			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Vedením diplomových prací jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.				
Stručná anotace předmětu				
Cílem předmětu je odborná a metodická příprava pro úspěšné vypracování diplomové práce v souladu s vypsányými tématy.				
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Povinná literatura je individuální podle řešených témat diplomových prací. Konkrétní tituly odborné literatury jsou uvedeny v Zadání diplomové práce.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	8	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní podnikání			
Typ předmětu	Povinný	doporučený ročník / semestr		2/4
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet: aktivní účast na cvičeních, zpracování seminární práce a její prezentace Zkouška: písemná zkouška			
Garant předmětu	Ing. Monika Mynarzová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět poskytuje studentům teoretické znalosti, ale i praktické dovednosti z problematiky mezinárodního podnikání. Osvětluje problematiku podnikání na mezinárodních trzích. Po úspěšném absolvování předmětu studenti budou znát specifika mezinárodního podnikání, budou schopni analyzovat mezinárodní podnikatelské prostředí a identifikovat rozhodující faktory a směry vývoje v mezinárodních souvislostech včetně podpory podniků v mezinárodním kontextu.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do problematiky mezinárodního podnikání. 2. Podnikání na mezinárodních trzích, podstata, specifika a rizika. Globalizační tendence ve světové ekonomice a podnikání na mezinárodních trzích. Prostor v mezinárodním podnikání (ekonomické, politické, právní, technologické, sociální a kulturní). 3. Podnikatelské aktivity a jejich internacionalizace. Teoretické přístupy k internacionalizaci podnikatelských aktivit (internalizační teorie, teorie mezinárodního životního cyklu produktu, krokové přístupy, síťový přístup aj.). 4. Teorie mezinárodního podnikání. 5. Subjekty realizující mezinárodní podnikatelské aktivity a jejich kategorizace. Měření míry internacionalizace podnikatelských subjektů (individuální indikátory, měření regionální diverzifikace, komplexní indexy). 6. Nadnárodní podniky, jejich vznik a rozvoj. Formy uspořádání nadnárodních podniků. Nadnárodní společnosti v Evropské unii a České republice. 7. Malé a střední podniky a jejich specifika v mezinárodním podnikání. Podpora malých a středních podniků z národních i mezinárodních zdrojů. Podpora mezinárodních aktivit malých a středních firem. 8. Management mezinárodních podnikatelských aktivit. Rozhodnutí při internacionalizaci podnikatelských aktivit (o vstupu, o lokalizaci podnikatelských aktivit, o metodě vstupu). 9. Faktory determinující internacionalizaci podnikatelských aktivit. Faktory vnějšího prostředí (prostředí národního státu, prostředí světové ekonomiky). Faktory interního prostředí. 10. Mezinárodní podnikání prizmatem finančních aspektů (zdroje financování mezinárodního podnikání, finanční řízení v mezinárodním podnikání). Mezinárodní finance (finanční systém, měnové kurzy, PZI). 11. Mezinárodní podnikání a Evropská unie. Vnitřní trh Evropské unie a tzv. základní ekonomické svobody. Politiky a aktivity EU podporující rozvoj podnikatelského prostředí (průmyslová politika aj.). 12. Mezinárodní podnikání prizmatem ochrany hospodářské soutěže. Veřejná podpora podniků na vnitřním trhu. 13. Podnikání v ČR a jeho podpora v mezinárodním kontextu. Podpora podnikání a proexportní politika v České republice a její zařazení do mezinárodních systémů. Institucionální podpora podnikatelských subjektů v ČR (MPO, EGAP, CzechInvest, CzechTrade, Česká exportní banka, ČMZRB, aj.). 15. Aktuální otázky mezinárodního podnikání. 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>HISRICH, Robert. <i>International Entrepreneurship: Starting, Developing, and Managing a Global Venture</i>. London: SAGE Publications, 2012. ISBN 978-1-45-221739-0.</p> <p>JANATKA, František a kol. <i>Podnikání v globalizovaném světě</i>. Praha: Wolters Kluwer ČR, 2017. ISBN 978-80-7552-754-7.</p> <p>ZAPLETALOVÁ, Šárka <i>Podnikání malých a středních podniků na mezinárodních trzích</i>. Praha: Ekopress, 2015. ISBN 978-80-87865-16-3.</p>			

Doporučená literatura:

BLAŽEK, Ladislav a Alena ŠAFROVÁ DRÁŠILOVÁ. *Nadnárodní společnosti v České republice: vývojové trendy, organizace a řízení, kultura a odpovědnost*. Praha: C. H. Beck, 2013. ISBN 978-80-7400-478-0.

HAMILTON, L. and P. WEBSTER. *The International Business Environment*. Oxford: Oxford University Press, 2015. ISBN 9780198704195.

MEIXNEROVÁ, L., Š. ZAPLETALOVÁ a Z. STEFANOVOVÁ. *Mezinárodní podnikání. Vybrané strategické, manažerské a finanční aspekty*. Praha: C. H. Beck, 2017. ISBN 978-80-7400-654-8.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

Průběžné předávání materiálů a informací prostřednictvím elektronického systému LMS Moodle.

Pravidelné, předem stanovené konzultace.

Průběžná forma kontaktu s vyučujícím (mail, skype).

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Diplomový seminář B			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+42s	hod.	42	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zpracovávání jednotlivých částí diplomové práce.			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Vedením diplomových prací jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.				
Stručná anotace předmětu				
Cílem předmětu je odborná a metodická příprava pro úspěšné vypracování diplomové práce v souladu s vypsányými tématy.				
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Povinná literatura je individuální podle řešených témat diplomových prací. Konkrétní tituly odborné literatury jsou uvedeny v Zadání diplomové práce.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	10	hodin		
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Diplomová práce			
Typ předmětu	Povinný		doporučený ročník / semestr	2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+70s	hod.	70	kreditů 20
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	seminář, konzultace s vedoucím diplomové práce
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet: Vypracování praktické části diplomové práce a finalizace diplomové práce.			
Garant předmětu	doc. Ing. Lenka Fojtíková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Vedením diplomových prací jsou pověřeni jednotliví vyučující s příslušnou kvalifikací.			
Stručná anotace předmětu	Cílem předmětu je odborná a metodická příprava pro úspěšné vypracování praktické části diplomové práce a finalizace diplomové práce v souladu s vypsáními tématy, příprava na obhajobu diplomové práce a průběh státní závěrečné zkoušky. Osnova diplomových prací se liší dle konkrétního zaměření jednotlivých studentů.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	Povinná literatura: ČSN ISO 690 - Bibliografické citace. Dostupné z: https://knihovna.vsb.cz/export/sites/knihovna/.content/galerie-souboru/Bibliograficke-citace.pdf Zásady pro vypracování diplomové práce na EkF VŠB-TU Ostrava. Dostupné z: https://www.ekf.vsb.cz/export/sites/ekf/.content/galerie-dokumentu/legislativa/smernice/EkF_SME_07_004_K.pdf Povinná literatura je individuální podle řešených témat diplomových prací. Konkrétní tituly odborné literatury jsou uvedeny v Zadání diplomové práce.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	25	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle. Pravidelné, předem stanovené termíny konzultací. E-mailová komunikace s vyučujícím.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Odborná praxe			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1.1, 1/2 2/3
Rozsah studijního předmětu	0p+28c	hod.	28	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - účast na úvodním semináři, plnění pracovních povinností příslušné pracovní pozice (výkon praxe v rozsahu min. 100 hodin), zpracování semestrálního projektu, odevzdání potvrzení o absolvování odborné praxe.			
Garant předmětu	Ing. Monika Mynarzová, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 % (vyhodnocení zpráv z praxe)			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem odborné praxe je umožnit studentům prakticky uplatnit teoretické a metodologické poznatky získané v průběhu jejich vysokoškolského studia na specializaci Mezinárodní ekonomické vztahy a posílit jejich odbornou orientaci. Účelem je, aby studenti byli schopni aplikovat poznatky získané v odborných předmětech při plnění pracovních úkolů, získali informace o provozu příslušné organizace (firmy či úřadu) a prohloubili své praktické dovednosti. Záměrem je rovněž zvýšit provázanost vysokoškolského studia s potřebami budoucích zaměstnavatelů našich absolventů. Odborná praxe proběhne v organizacích dle možností rámcové spolupráce katedry a partnerů oborové praxe. Obsah oborové praxe může být volen s ohledem na téma závěrečné práce.</p> <p>Organizační pokyny:</p> <ul style="list-style-type: none">Návštěva úvodního semináře (tento svolává garant kurzu).Výběr příslušné organizace (dle rámcové spolupráce katedry a partnerů odborné praxe; případné výběrové řízení na příslušnou pozici).Samotný výkon odborné praxe (v souladu s harmonogramem akademického roku, tj. od začátku výuky do konce výuky příslušného semestru a v rozsahu min. 100 odpracovaných hodin).Student zpracuje a předloží garantovi kurzu tzv. semestrální projekt. Semestrální projekt student uloží v elektronické podobě do LMS Moodle + odevzdá vytištěný.Po absolvování odborné praxe student předá garantovi kurzu tzv. potvrzení o absolvování odborné praxe, které vystavuje poskytovatel praxe (1 x řádně vyplněný a podepsaný formulář).			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Aktuální informační zdroje k vybraným tématům dle zaměření praxe. Firemní literatura.				
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	-		hodin	
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Odborná praxe v zahraničí			
Typ předmětu	povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1, 1/2, 2/3, 2/4
Rozsah studijního předmětu	0p+140c	hod.	140	kreditů6
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet		Forma výuky	odborná praxe
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zpráva o průběhu odborné praxe v zahraničí			
Garant předmětu	prof. Ing. Jaromír Gottvald, CSc.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem daného předmětu je rozvíjet dovednosti a znalosti studentů v praxi, komunikovat v týmu, seznámit studenty s pracovním prostředím a s jednotlivými odděleními v organizaci, získat cenné zkušenosti přímo z praxe a aplikovat teoretické znalosti v reálném životě.</p> <p>Hlavní zaměření praxe – náplň praxe musí souviset s obsahem a zaměřením studia.</p> <p>Student vykoná odbornou praxi ve vybrané organizaci v zahraničí. Student vyplní žádost s propozicemi (plánem) odborné praxe a předloží garantovi předmětu ke schválení. Po schválení žádosti student absolvuje odbornou praxi. Po ukončení praxe student vypracuje zprávu o průběhu odborné praxe v rozsahu min. 2 stran, potvrzenou organizací, ve které byla odborná praxe vykonána.</p>			
Studijní literatura a studijní pomůcky				
Povinná literatura:	Aktuální informační zdroje k vybraným tématům podle zaměření praxe. Interní materiály společnosti.			
Doporučená literatura:	Literatura užívaná ve společnosti, ve které je odborná praxe prováděna.			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	-		hodin	
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Student vykoná odbornou praxi ve vybrané organizaci v zahraničí. Student vyplní žádost s propozicemi (plánem) odborné praxe a předloží garantovi předmětu ke schválení. Po schválení žádosti student absolvuje odbornou praxi. Po ukončení praxe student vypracuje zprávu o průběhu odborné praxe v rozsahu min. 2 stran, potvrzenou organizací, ve které byla odborná praxe vykonána.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Politologie			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1 2/3
Rozsah studijního předmětu	28p+0c	hod.	28	kreditů 2
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	Přednáška
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - písemný test, seminární práce.			
Garant předmětu	PhDr. Olga Gubová			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	PhDr. Olga Gubová - přednášející (100 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Politika jako sociální fenomén.2. Vývoj politického myšlení a vznik politologie3. Ideologie, jejich komparace a vliv na vývoj euroamerické civilizace.4. Demokracie jako typ politického systému.5. Soudobé nedemokratické politické systémy.6. Politický systém společnosti a jeho instituce7. Volby a volební systémy.8. Politické strany. Zájmové a nátlakové skupiny a jejich vliv na politiku9. Politická kultura.10. Média a jejich vliv na politické chování.11. Lidská práva.12. Politické aspekty evropské integrace.13. Soudobé mezinárodní vztahy.14. Ohniska napětí ve světě – regiony, příčiny.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: HEYWOOD, Andrew. <i>Politologie</i>. 2008. Nakl. A. Čeněk, ISBN 978-80-7380-115-1 PROROK, Vladimír a Aleš LISA. <i>Základy politologie</i>. 2009. Nakl. A. Čeněk, ISBN: 978-80-7380-141-0 CÍSAŘ, Ondřej. <i>Politologie</i>. 2005 MU. ISBN 80-210-3856-X</p> <p>Doporučená literatura: HEYWOOD, Andrew. <i>Political Ideologies</i>. 2012. 5th edition. Palgrave Macmillan JUDT, Tony. <i>Postwar: a history of Europe since 1948-1990</i>. 2010. London JUDT, Tony a Timothy SNYDER. <i>Thinking the Twentieth Century</i>. 2013. Palgrave MacMilan</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Demografie			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	zápočet		forma výuky	přednášky, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta				
<u>Zápočet:</u> aktivní účast na cvičeních (příprava materiálů, zpracování seminární práce v tabulkovém editoru Excel formou analýzy vybraného demografického procesu české společnosti), aktivní působení na přednáškách, zápočtový test.				
Garant předmětu	RNDr. Ivan Šotkovský, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	RNDr. Ivan Šotkovský, Ph.D. (100 %)			
Stručná anotace předmětu				
Studenti se seznámí s demografií jako vědním oborem, ověří si možnosti analytických postupů při práci s různorodými demosociálními ukazateli. Důležitou součástí předmětu bude kritické posuzování úlohy vnějších vlivů na populační procesy a seznámení se s principy a možnostmi populační teorie a politiky v celospolečenském systému. Konkrétní výsledky analýz vybraných jevů poslouží k získání reálné představy o stupni demografické rozvinutosti České republiky.				
Osnova předmětu:				
1. Místo demografie v procesu poznávání. Seznámení s demografií jako vědním oborem včetně jejího zaměření a struktury. Vysvětlení objektu a předmětu demografického zájmu. Schéma procesu demografického poznávání.				
2. Vysvětlení přínosů osobností populačních a ekonomických věd a mezinárodního pozadí studia demografických poznatků. Kritické posouzení historického odkazu demografie a jejího současného postavení. Mezinárodní spolupráce a demografická periodika.				
3. Demografické události a přístupy k jejich zjišťování. Datové zdroje demografických jevů. Sčítání lidu, jeho historie a podstata. Složitosti názvosloví demografických událostí a jevů.				
4. Základní prostředky demografické analýzy. Obecná pravidla zpracování demografických dat. Význam času v demografické analýze.				
5. Struktura obyvatelstva podle pohlaví a věku. Model věkové pyramidy a její typy, projekce věkového složení. Proces stárnutí obyvatel a sociální politika státu.				
6. Analytické postupy při studiu demografické reprodukce. Úmrtnost a nemocnost. Model úmrtnostních tabulek a naděje na dožití. Proces nemocnosti a hlavní skupiny příčin úmrtí českého obyvatelstva.				
7. Plodnost a její charakteristické znaky. Ukazatelé plodnosti a porodnosti. Dlouhodobé sledování vývoje porodnosti a potratovosti v Česku.				
8. Sňatečnost a zánik manželství. Analytické postupy při studiu sňatečnosti. Vývoj sňatečnosti a rozvodovosti v ČR.				
9. Celkové charakteristiky přirozené reprodukce. Hodnocení vývoje a současného stavu přirozené měny u nás. Ukazatelé přirozené měny, její regionální a globální rozdíly.				
10. Populační odhady a projekce. Základní přístupy a ukazatele. Vysvětlení zásad demografické projekce. Nejnovější projekce vývoje české a světové populace.				
11. Širší podmíněnosti populačního vývoje. Ostatní strukturální znaky obyvatelstva a jejich vliv na demografické chování. Postavení rodiny v demografickém procesu. Význam domácností a jejich strukturální členění. Složení obyvatelstva podle ras, národnostního složení, religiozity, sektorů a odvětví ekonomické činnosti.				
12. Prostorové znaky obyvatelstva. Rozmístění obyvatelstva a jeho analýza. Proces koncentrace obyvatelstva a využití Lorenzovy křivky. Sídlní struktura ČR a proces urbanizace.				
13. Migrace a problematika prostorové mobility. Analýzy migračního chování obyvatel u nás a ve světě. Regionální diference migračního salda u nás v dlouhodobém pohledu. Celkové ukazatele přírůstku obyvatelstva.				
14. Zákonitosti a souvislosti populačního vývoje. Teorie populačního vývoje a populační politika jako součást sociální politiky státu. Základní cykly populačního růstu. Vývoj světové populace. Postavení České republiky v demografickém vývoji světa.				

Studijní literatura a studijní pomůcky		
Povinná literatura: ŠOTKOVSKÝ, Ivan. <i>Demografie: teorie a praxe v regionálních souvislostech</i> . SOET, vol. 6. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2013. 224 s. ISBN 978-80-248-3158-9. ŠOTKOVSKÝ, Ivan. <i>Socioekonomické struktury v rozvoji regionů. Postavení obyvatel Moravskoslezska v prostorové struktuře regionů soudržnosti ČR</i> . SAEI, vol. 38, Ostrava: VŠB-TUO, 2015. 228 s. ISBN 978-80-248-3823-6. ŠOTKOVSKÝ, Ivan. Regional Disparities of the Ageing Process in the European Union. In Honová, I. et al. (ed.). <i>Proceedings of the 2nd International Conference on European Integration 2014</i> . Ostrava: VŠB - Technical University of Ostrava, 2014, pp. 705 – 714. ISBN 978-80-248-3388-0.		
Doporučená literatura: POSTON, D., L., jr., BOUVIER, L. F. <i>Population and Society: An Introduction to Demography</i> . 2nd ed, Cambride:Cambridge University Press, 2016. ISBN 978-1-1070-4267-4. ŠOTKOVSKÝ, Ivan. Populační vývoj Moravskoslezského kraje na pozadí populačního vývoje Česka a Evropské unie. In: <i>10 lat razem w Unii Europejskiej: zagrożenia i szanse</i> . Opole: Panstwowy instytut naukowy - instytut Śląski w Opolu, 2015. pp. 154-180. ISBN 978-83-7126-309-5. ŠOTKOVSKÝ, Ivan. Analýza migračního chování regionů soudržnosti Česka. In Šídlo L., Burcin B. (ed.). <i>Migrace a demografické výzvy</i> . Sborník vybraných příspěvků z XLVI. konference České demografické společnosti. Praha: Vysoká škola ekonomická v Praze, Nakladatelství Oeconomica, 2016, s. 91 – 101. ISBN 978-80-245-2183-1.		
Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém Moodle. Předem stanovené termíny konzultací v rámci harmonogramu výuky.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu					
Název studijního předmětu	Behaviorální ekonomie				
Typ předmětu	Povinně volitelný			doporučený ročník / semestr	1/2 2/4
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů	5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence					
.Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška			forma výuky	Přednášky, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočtový test, zkouškový test				
Garant předmětu	doc. Ing. Aleš Melecký, Ph.D.				
Zapojení garanta do výuky předmětu	35 %				
Vyučující	Ing. Karel Hlaváček, Ph.D. (30 %) Ing. Monika Šulganová, Ph.D. (35 %)				
Stručná anotace předmětu	<p>Ekonomická teorie vnímá ve svých modelech člověka jako racionálního jedince maximalizujícího svůj užitek. Takový jedinec je považován pouze za optimální teoretický koncept a skutečné chování člověka se tak může někdy zdát jako zdánlivě iracionální. V tomto kurzu opouštíme předpoklady tradičních modelů a zaměříme se jak na teorii spotřebitele a firmy, ale také na teorii investování a financí z behaviorálního pohledu. Experimentální ekonomie s sebou přinesla překonání bariéry čisté racionality a sobectví, přičemž společně s behaviorální ekonomikou umožňuje i ekonomům pozorovat lidské chování.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod - Předchůdci behaviorální ekonomie, Metodologie ekonomie, 2. Teoretické přístupy v behaviorální ekonomii, Experimentální metody, Příklady z pole behaviorálních důkazů 3. Behaviorální rozhodování při riziku a nejistotě - Klasický přístup k teorii rozhodování, Teorie subjektivního očekávaného užítku, Porušení (nesoulad) teorie očekávaného užítku 4. Behaviorální modely rozhodování - Teorie užítku – závislost na pořadí, Teorie vyhlídek, Lidské chování v situacích s extrémní pravděpodobností, Preference rizika 5. Aplikace behaviorální teorie rozhodování - Majetnický efekt a asymetrie v směně, Cíle a kontrakty jako referenční body, Morální hazard, averze ke ztrátě a optimální kontrakty 6. Zkreslení současnosti a časová nekonzistence - Důkazy temporálního lidského rozhodování, Behaviorální modely časového diskontování, Aplikace skreslení současnosti 7. Behaviorální teorie her - Důkazy strategického lidského rozhodování, Modely behaviorální teorie her 8. Behaviorální modely učení se - Evoluční teorie her, Modely učení se, Stochastická sociální dynamika 9. Teorie emocí - Emoce lidského chování, Interakce mezi emocemi a vědomím 10. Omezená racionalita - Heuristika v rozhodování, Zákon malých čísel, Klam konjunkce, Heuristika dostupnosti 11. Behaviorální finance - Neoklasická teorie kapitálových trhů a její hranice, Chování investorů z pohledu behaviorálních financí, Spekulační bubliny jako znak tržních anomálií 12. Sociální preference a ekonomie trhu práce - Důkazy sociálního chování, Modely spravedlnosti a reciprocity, Aplikace v oblasti ekonomie trhu práce 13. Ekonomie informací - Morální hazard a motivační smlouvy, Nepříznivý výběr a signalizování, Ekonomie a psychologie. 				
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: DHAMI, Sanjit S. <i>The foundations of behavioral economic analysis</i>. Oxford: Oxford University Press, 2017. ISBN 9780198715535. WILKINSON, Nick. <i>An introduction to behavioral economics: A Guide for Students</i>. New York: Palgrave Macmillan, 2007. ISBN 9780230532595. THALER, Richard B. <i>Misbehaving: The Making of Behavioral Economics</i>. W. W. Norton, 2016. ISBN 9780393352795.</p> <p>Doporučená literatura: BADDELEY, Michelle. <i>Behavioural Economics: A Very Short Introduction</i>. Oxford: Oxford University Press, 2017. ISBN-13: 9780198754992. KAHNEMAN, Daniel. <i>Myšlení rychlé a pomalé</i>. Brno: Jan Melvil publishing, 2012. ISBN 9788087270424.</p>				

SKOŘEPA, Michal. *Decision Making: A Behavioral Economic Approach*. Houndmills, Basingstoke: Palgrave Macmillan, 2010. ISBN 978-0230248250.

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Osobní konzultace, emailové konzultace, korespondenční úkoly, LMS – Moodle		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Politika soudržnosti EU			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace, zápočtový test Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	Ing. Eva Poledníková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	80 %			
Vyučující	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět seznamuje posluchače se základními determinanty (dimenzemi) Kohezní politiky Evropské unie (politika hospodářské, sociální a územní soudržnosti Evropské unie) a programování strukturální pomoci v ekonomickém rozvoji regionů Evropské unie. Předmět seznamuje posluchače se strukturou a obsahem programových dokumentů užívaných pro řízení regionálního rozvoje s využitím Evropských strukturálních a investičních fondů (ESIF), s metodikou přípravy programových dokumentů regionálního a místního rozvoje z pohledu teorie i ověření na praktických příkladech a případových studiích. Důraz je položen na konkrétní programové dokumenty ESIF v ČR v aktuálním programovém období a postupy nárokování finanční pomoci pro projekty spolufinancované z ESIF.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do předmětu. Teorie regionálního rozvoje. Teoretické přístupy k regionálnímu rozvoji a regionálním disparitám. Trendy v regionální politice.2. Soudržnost a konvergence v EU. Teoretické vymezení konceptu soudržnosti. Hospodářská a sociální soudržnost EU. Územní soudržnost. Soudržnost a udržitelný růst. Soudržnost a konvergence členských států EU.3. Regionální disparity a hodnocení hospodářské, sociální a územní soudržnosti EU I. Legislativní zakotvení hodnocení politiky soudržnosti. Kohezní zprávy v EU.4. Regionální disparity a hodnocení hospodářské, sociální a územní soudržnosti EU II (statistická analýza). Metody měření a hodnocení regionálních disparit a soudržnosti členských států EU.5. Politika soudržnosti EU a její vývoj. Hlavní milníky vývoje politiky soudržnosti EU. Architektura politiky soudržnosti EU v programovém období 2014–2020 a po roce 2020.6. Východiska programování strukturální pomoci v EU. Zaměření pomoci v programovém období 2014–2020 a po roce 2020. Základní pojmy a legislativní rámec programování strukturální pomoci v EU.7. Logika programování strukturální pomoci v EU I. Logický rámec programování. Hierarchie cílů a vazba na ukazatele programů. Intervenční logika.8. Logika programování strukturální pomoci v EU II. Logický rámec programování. Ukazatele programů ESIF.9. Implementace programů ESIF a jejich hodnocení. Instituce pro řízení programů ESIF. Instituce pro implementaci (realizaci) programů ESIF. Finanční řízení a kontrola programů ESIF. Publicita a hodnocení programů ESIF.10. Finanční perspektiva a nástroje politiky soudržnosti EU. Finanční perspektiva a typologie nástrojů politiky soudržnosti EU. Fond soudržnosti EU.11. Finanční nástroje politiky soudržnosti EU. Finanční nástroje jako forma návratné pomoci. Typologie finančních nástrojů v kontextu politiky soudržnosti EU. Zvláštní nástroje podpory a jejich typologie. Využití finančních nástrojů v EU a ČR.12. Politika soudržnosti EU v ČR. Rámec politiky soudržnosti EU v ČR pro programové období 2014-2020 a po roce 2020. Struktura programových dokumentů ESIF v ČR. Institucionální zabezpečení implementace ESIF v ČR. Finanční rámec politiky soudržnosti EU v ČR.13. Politika soudržnosti EU v ČR - strategické a operační programové dokumenty ESIF. Dohoda o partnerství ČR. Národní operační programy v ČR. Programy přeshraniční spolupráce, nadnárodní a meziregionální spolupráce. Finanční a věcný pokrok implementace Dohody o partnerství ČR. Strategické a operační programové dokumenty ESIF po roce 2020.14. Politika rozvoje venkova v EU a ČR. Vymezení problematiky venkova v EU a ČR. Formování politiky rozvoje venkova v EU a ČR. Nástroje politiky rozvoje venkova v EU a ČR.			

Studijní literatura a studijní pomůcky**Povinná literatura:**

FOJTÍKOVÁ, Lenka a kol. *Postavení Evropské unie v podmínkách globalizované světové ekonomiky*. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2014. 364 s. ISBN 978-80-248-3333-0.

MELECKÝ, Lukáš a Michaela STANÍČKOVÁ. *Soudržnost a konkurenceschopnost vybraných zemí a regionů Evropské unie*. SAEI, vol. 44. Ostrava: VŠB-TU Ostrava, 2015. 336 s. ISBN 978-80-248-3838-0.

ZAHRADNÍK, Petr. *Kohezní politika Evropské unie*. Praha: C.H. Beck, 2017. 656 s. ISBN 978-80-7400-527-5.

Doporučená literatura:

BACHTLER, J., P. BERKOWITZ, S. HARDY a T. MURAVSKA. *EU Cohesion Policy. Reassessing Performance and Direction*. New York: Routledge, 2017. ISBN 978-1-138-22464.

BAUN, Michael a Dan MAREK. *Cohesion Policy in the European Union*. London: Palgrave, 2014. 257 s. ISBN 978-0-230-30314-0.

EVROPSKÁ KOMISE. *Evropské strukturální a investiční fondy 2014–2020: Oficiální texty a komentáře*. Lucemburk.

Úřad pro publikace Evropské unie, 2016. 418 s. ISBN 978-92-79-3945-2.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém Moodle.

Pravidelné, předem stanovené konzultace.

Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email, skype, facebook.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Politika soudržnosti EU (angl. ekvivalent)			
Typ předmětu	Povinně volitelný	doporučený ročník / semestr		1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška	forma výuky		přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace, zápočtový test Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	Ing. Eva Poledníková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	80 %			
Vyučující	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět seznamuje posluchače se základními determinanty (dimenzemi) Kohezní politiky Evropské unie (politika hospodářské, sociální a územní soudržnosti Evropské unie) a programování strukturální pomoci v ekonomickém rozvoji regionů Evropské unie. Předmět seznamuje posluchače se strukturou a obsahem programových dokumentů užívaných pro řízení regionálního rozvoje s využitím Evropských strukturálních a investičních fondů (ESIF), s metodikou přípravy programových dokumentů regionálního a místního rozvoje z pohledu teorie i ověření na praktických příkladech a případových studiích. Důraz je položen na konkrétní programové dokumenty ESIF v ČR v aktuálním programovém období a postupy nárokování finanční pomoci pro projekty spolufinancované z ESIF.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Úvod do předmětu. Teorie regionálního rozvoje. Teoretické přístupy k regionálnímu rozvoji a regionálním disparitám. Trendy v regionální politice.2. Soudržnost a konvergence v EU. Teoretické vymezení konceptu soudržnosti. Hospodářská a sociální soudržnost EU. Územní soudržnost. Soudržnost a udržitelný růst. Soudržnost a konvergence členských států EU.3. Regionální disparity a hodnocení hospodářské, sociální a územní soudržnosti EU I. Legislativní zakotvení hodnocení politiky soudržnosti. Kohezní zprávy v EU.4. Regionální disparity a hodnocení hospodářské, sociální a územní soudržnosti EU II (statistická analýza). Metody měření a hodnocení regionálních disparit a soudržnosti členských států EU.5. Politika soudržnosti EU a její vývoj. Hlavní milníky vývoje politiky soudržnosti EU. Architektura politiky soudržnosti EU v programovém období 2014–2020 a po roce 2020.6. Východiska programování strukturální pomoci v EU. Zaměření pomoci v programovém období 2014–2020 a po roce 2020. Základní pojmy a legislativní rámec programování strukturální pomoci v EU.7. Logika programování strukturální pomoci v EU I. Logický rámec programování. Hierarchie cílů a vazba na ukazatele programů. Intervenční logika.8. Logika programování strukturální pomoci v EU II. Logický rámec programování. Ukazatele programů ESIF.9. Implementace programů ESIF a jejich hodnocení. Instituce pro řízení programů ESIF. Instituce pro implementaci (realizaci) programů ESIF. Finanční řízení a kontrola programů ESIF. Publicita a hodnocení programů ESIF.10. Finanční perspektiva a nástroje politiky soudržnosti EU. Finanční perspektiva a typologie nástrojů politiky soudržnosti EU. Fond soudržnosti EU.11. Finanční nástroje politiky soudržnosti EU. Finanční nástroje jako forma návratné pomoci. Typologie finančních nástrojů v kontextu politiky soudržnosti EU. Zvláštní nástroje podpory a jejich typologie. Využití finančních nástrojů v EU a ČR.12. Politika soudržnosti EU v ČR. Rámec politiky soudržnosti EU v ČR pro programové období 2014-2020 a po roce 2020. Struktura programových dokumentů ESIF v ČR. Institucionální zabezpečení implementace ESIF v ČR. Finanční rámec politiky soudržnosti EU v ČR.13. Politika soudržnosti EU v ČR - strategické a operační programové dokumenty ESIF. Dohoda o partnerství ČR. Národní operační programy v ČR. Programy přeshraniční spolupráce, nadnárodní a meziregionální spolupráce. Finanční a věcný pokrok implementace Dohody o partnerství ČR. Strategické a operační programové dokumenty ESIF po roce 2020.			

14. Politika rozvoje venkova v EU a ČR. Vymezení problematiky venkova v EU a ČR. Formování politiky rozvoje venkova v EU a ČR. Nástroje politiky rozvoje venkova v EU a ČR.

Studijní literatura a studijní pomůcky

Povinná literatura:

BACHTLER, J., P. BERKOWITZ, S. HARDY and T. MURAVSKA. *EU Cohesion Policy. Reassessing Performance and Direction*. New York: Routledge, 2017. ISBN 978-1-138-22464.

MOLLE, W. T. M. *Cohesion and growth: the theory and practice of European policy making*. London: Routledge, Taylor & Francis Group, 2015. ISBN 978-1-138-84663-0.

PIATTONI, Simona and Laura POLVERARI, ed. *Handbook on cohesion policy in the EU*. Cheltenham: Edward Elgar Publishing, 2016. ISBN 978-1-78471-566-3.

Doporučená literatura:

EUROPEAN COMMISSION. *European Structural and Investment Funds 2014–2020: Official texts and commentaries*. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 2015. ISBN 978-92-79-39433-1.

MELICIANI, Valentina. *Regional disparities in the enlarged European Union: geography, innovation and structural change*. London: Routledge, Taylor & Francis Group, 2016. ISBN 978-0-415-74171-2.

PANARA, Carlo and Alexander de BECKER, ed. *The role of the regions in EU governance*. Heidelberg: Springer, 2011. ISBN 978-3-642-11902-6.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie migrace			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2
Rozsah studijního předmětu	28p+28c	hod.	56	kreditů 5
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	-			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet, zkouška		forma výuky	Přednášky, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – Od studentů v prezenční formě výuky se požaduje aktivní povinná účast na cvičeních. Zkouška – písemná			
Garant předmětu	doc. Ing. Mariola Pytliková, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	Přednášející, podíl (50 %)			
Vyučující	Ing. Lenka Filipová, Ph.D. (50 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je obeznámit studenty s principy, základy a ekonomickými analýzami používanými v rámci Ekonomie migrace. Kurz sestává ze spojení teoretických konceptů, empirických výsledků a empirických přístupů používaných v oblasti ekonomie migrace a kritické diskuse o implikaci závěrů do veřejné politiky. Mimo jiné bude pozornost věnována důležitým současným ekonomickým problémům, jako jsou determinanty migrace, faktory ovlivňující integraci cizinců a důsledky mezinárodní migrace a etnické diversity.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Ekonomie migrace, úvod, trendy a koncepty v ní uplatňované2. Determinanty migrace3. Selektivita v migraci4. Adaptace a integrace imigrantů; druhá a třetí generace ve společnosti5. Rozdíly na trhu práce podle etnicity, diskriminace6. Dopady imigrace7. Širší vliv imigrace na ekonomiku; mezinárodní migrace a globalizace8. Imigrační politika9. Diversita – dopad rozmanitosti pracovních sil na firmy a ekonomiky10. Emigrace a zdrojové země, odliv mozků a zisk mozků, remittance11. Sociální mobilita			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: BANSÁK, C., SIMPSON, N.B. and M. ZAVODNY: <i>Economics of Immigration</i>, First Edition, Routledge. ISBN 978-0415747066.</p> <p>Doporučená literatura: DUSTMANN, Ch, FRATTINI, T. and A. ROSSO (2015) "The Effect of Emigration from Poland on Polish Wages". <i>Scandinavian Journal of Economics</i> Vol 117 (2), pp. 522-564. NATHAN, M. (2014): The wider economic impacts of high-skilled migrants: a survey of literature for receiving countries. <i>IZA Journal of Migration</i> 2014, 3:4. PEDERSEN, J. P., PYTLIKOVA, M. and N. SMITH (2008): "Selection and Network Effects _ Migration_Flows_into OECD Countries 1990-2000". <i>European Economic Review</i>. Vol. 52 (7), pp. 1160-1186.</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12		hodin	
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím				
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.				

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Bankovníctví a kapitálové trhy			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	2/3
Rozsah studijního předmětu	42p+0c	hod.	42	kreditů 3
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	přednáška
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - písemný test			
Garant předmětu	doc. Ing. Tomáš Tichý, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	30 %			
Vyučující	Ing. Kateřina Kořená, Ph.D. (20 %) Ing. Martina Novotná, Ph.D. (20 %) Ing. Josef Novotný, Ph.D. (30 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Cílem předmětu je seznámit studenty s problematikou finančních trhů. Studenti se naučí porozumět základním principům fungování bankovního systému, peněžních a kapitálových trhů. Absolvování předmětu studentům umožní pochopit centrální a komerční bankovníctví, rozlišovat konkrétní bankovní produkty, porovnat jednotlivé finanční zprostředkovatele, rozumět základním druhům cenných papírů, naučit se základům investování včetně investování kolektivního, posoudit situaci na českém finančním trhu a světových finančních trzích.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Finanční systém – charakteristika finančního systému, úloha a rozdělení finančních trhů 2. Bankovní systém a jeho struktura – vymezení a dělení bankovního systému, nové trendy a rizika v bankovníctví, aktuální situace na bankovním trhu v ČR a vybraných zemích 3. Centrální bankovníctví – postavení centrálních bank v ekonomice, základní zásady činnosti centrálních bank a jejich funkce 4. Charakteristika banky – definice banky, vymezení hlavních bankovních rizik, ukazatele hodnocení bank 5. Úloha komerčních bank – základní funkce bank, kritéria autorizace v ČR a EU, jednotná bankovní licence 6. Pasivní bankovní obchody – systematizace bankovních produktů, charakteristika a členění depozit, regulace a pojištění depozit 7. Aktivní bankovní obchody – charakteristika aktivních obchodů, členění aktiv, bonita klienta a úvěrový proces, rozdělení úvěrů 8. Bilančně neutrální obchody - charakteristika bilančně neutrálních obchodů, svěřenecké obchody 9. Podstata platebního styku a platebních systémů – vymezení platebního styku, hotovostní platební styk 10. Podstata a druhy finančních instrumentů na kapitálovém trhu – podstata, význam a druhy finančních instrumentů, druhy akcií, výnosnost a riziko akcií 11. Dluhopisy – vymezení dluhopisů, výnosnost a riziko dluhopisů, podstata ratingového hodnocení 12. Finanční deriváty – vymezení a členění finančních derivátů, forwardy, futures, swapy, opce 13. Finanční inovace – strukturované produkty (strukturované dluhopisy, investiční certifikáty), sekuritizace 14. Fundamentální akciová analýza – globální a odvětvová analýza, analýza podniku, výpočet vnitřní hodnoty 15. Technická a psychologická analýza – principy technické analýzy, grafické metody a indikátory, teorie psychologické analýzy, základy behaviorálních financí 16. Asset management – profesionální správa portfolia, proces řízení portfolia, pasivní a aktivní strategie, výkonnost portfolia 17. Subjekty kapitálového trhu, burzovníctví – hlavní subjekty kapitálového trhu, definice burzovníctví, druhy burzovních obchodů, prospekt cenného papíru 18. Kolektivní investování – význam, kolektivního investování, druhy fondů, dlouhodobé investování, penzijní fondy, pravidelné investování 19. Světové finanční trhy - světová finanční centra, jejich charakteristika a význam, NYSE, NASDAQ, asijské burzy, Evropa 20. Finanční regulace a dohled - důvody a cíle regulace a dohledu nad finančním trhem, institucionální uspořádání regulace a dohledu 21. Současná situace na finančních trzích - současné trendy na finančních trzích, globalizace 			

Studijní literatura a studijní pomůcky		
Povinná literatura: MUSÍLEK, Petr. <i>Trhy cenných papírů</i> . 2. aktualiz. a rozšíř. vyd. Praha: Ekopress, 2011. ISBN 978-80-86929-70-5. POLOUČEK, S. <i>Bankovníctví</i> . Praha: C. H. Beck, 2013. VESELÁ, Jitka. <i>Investování na kapitálových trzích</i> . 2. vyd. Praha: Wolters Kluwer Česká republika, 2011. ISBN 978-80-7357-647-9. CECCHETTI, Stephen G. and Kermit L. SCHOENHOLTZ. <i>Money, Banking, and Financial Markets</i> . 3rd ed. New York. MacGraw-Hill, 2011. 673 p. ISBN 978-0-07-122068-2.		
Doporučená literatura: KAŠPAROVSKÁ, V. a kol. <i>Řízení obchodních bank</i> . Praha: C. H. Beck, 2006. MEJSTRÍK, M. a kol. <i>Základní principy bankovníctví</i> . Praha: Karolinum, 2009. REJNUŠ, O. <i>Finanční trhy</i> . 4. aktualiz. a rozšíř. vyd. Praha: Grada, 2014. ISBN 978-80-247-3671-6.		
Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací dle časových dispozic vyučujícího - a to v kterýkoli den v týdnu. Studijní materiály mají studenti k dispozici v systému LMS dle struktury přednášek.		

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Economic analysis with R (Ekonomická analýza v prostředí R)			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/2 2/3
Rozsah studijního předmětu	14p+42c	hod.	56	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Statistika A, Statistika B, Ekonometrie			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet		forma výuky	přednášky, cvičení v AJ
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - písemný zápočtový test, prezentace projektu.			
Garant předmětu	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující	Antonio Rodriguez Andres, Ph.D. (100 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Dnešní rozsáhlé datové sady vyžadují nové statistické metody, nový počítačový software a především finanční manažery vyškolené v těchto nových metodách a odpovídajícím softwaru. Tento kurz poskytuje studentům úvod do statistického softwaru R a velký počet aplikací z oblasti ekonomie. Kurz zahrnuje důležité základy popisné statistiky, vizualizaci dat, regresní analýzu, modely binární volby, modely celočíselných a panelových dat.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Začínáme s R, stažení R, instalace R2. Prostředí R: příkazový řádek atd.3. R balíčky: instalace a stahování balíčků,4. Základy práce v R: základní matematika, proměnné, chybějící data, vektory5. Typy dat: datové struktury, matice, listy atd.6. Nahrávání dat do programu R: načítání CSV souborů, Excelovských dat a dalších databází (Stata, a SPSS)7. Základní grafy v R: použití funkce “plot”8. Pokročilá grafika pomocí ggplot9. Základní statistika: deskriptivní statistika, kovariance, korelace10. Regresní analýza: lineární modely11. Generalizované lineární modely: logistický model12. Modely celočíselných dat: negativní binomiální a poissonovské modely13. Úvod do panelových dat: fixní a náhodné efekty14. Vytváření sestav pomocí R: příkaz „knitr“			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura:</p> <p>R for everyone: Advanced Analytics and Graphics (2014). Jared. P Lander. Adison Wesley</p> <p>J. Verzani (2002). Using R for introductory statistics. Available at https://cran.r-project.org/doc/contrib/Verzani-SimpleR.pdf</p> <p>James, G., Witten, D., Hastie, T., Tibshirani, R. (2012). An introduction to Statistical Learning with applications in R. Springer. 2nd edition. Available at http://www-stat.stanford.edu/~tibs/</p> <p>Doporučená literatura:</p> <p>Girke, T. (2010). Programming in R. Available at http://manuals.bioinformatics.ucr.edu/home/programming-in-r</p> <p>Ebner, J. (2015). Why you should learn R first for data science? Available at http://dataconomy.com/2015/02/why-you-should-learn-r-first-for-data-science/</p>			
Informace ke kombinované nebo distanční formě				
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin		
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím	<p>Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.</p> <p>Kontakt studentů s vyučujícím (mimo hodiny výuky) probíhá na základě individuálně dohodnutých konzultací. Studijní materiály jsou dostupné v systému LMS Moodle ve struktuře odpovídající stručné anotaci a osnově předmětu.</p>			

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní projektový management			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	2/4
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Korekvizity – Projektový a dotační management B			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace, seminární práce Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	80 %			
Vyučující	Ing. Michaela Staničková, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je věnován prohloubení znalostí nabytých v předmětu Projektový a dotační management B o problematiku projektového řízení a dotačního managementu v globálním mezinárodním prostředí se zvláštním zaměřením na standardizaci a techniky uplatňované při řízení projektů v zemích Evropské unie a USA. Cílem předmětu je seznámit studenty s odlišnými přístupy k řízení mezinárodních projektů na základě příslušných technik, standardů a metod projektového řízení.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní terminologie mezinárodního projektového managementu – vymezení základních pojmů, národní vs. mezinárodní projekt, charakteristiky a determinanty úspěšného mezinárodního projektu.2. Mezinárodní projekty v podmínkách organizační strategie a kultury – strategie a strategický management, project portfolio management, organizační kultura projektu, cross-cultural leadership.3. Mezinárodní profesionální organizace projektového řízení – PMI, IPMA, EMA, AMA, AAMO, PACCIOS, SACIOS, NAMCO.4. Standardy Institutu pro projektové řízení (PMI) – PMBOK, OPM3, Project Manager Competency Development Framework.5. Standardy Mezinárodní asociace pro projektové řízení (IPMA) – Individual Competence Baseline (ICB), Project Excellence Baseline (PEB), Organizational Competence Baseline (OCB).6. Národní standardy vybraných světových ekonomik – národní standardy PRINCE2, APMBOK, BSI BS6079, PM KANON, JPMBOK.7. Identifikace mezinárodního projektu – inicializace projektu, účel projektu, projektové cíle a milníky, rozsah projektu, kulturní rámec, diverzita a komplexnost mezinárodního projektu.8. Plánování mezinárodního projektu – plánovací procesy, kulturní vlivy a dopad na plánování, plánování času, zdrojů a nákladů mezinárodního projektu.9. Implementace mezinárodního projektu – cíle a výstupy, kulturní vlivy na výstupy/výsledky projektu, odpovědnost organizačních struktur, specifika odpovědností v mezinárodním projektu.10. Monitoring a kontrola mezinárodního projektu – nástroje a techniky pro monitoring a kontrolu, analýza výsledků kontroly, řízení změn.11. Vedení mezinárodního projektu – struktury řízení mezinárodních projektů, globální řízení projektu, manažer mezinárodního projektu, faktory úspěchu projektového manažera, mezinárodní projektový tým.12. Komunikace v mezinárodním projektu – mezikulturní spolupráce, motivace, budování důvěry, řešení konfliktů, coaching v mezinárodním projektu.13. Outsourcing v podmínkách mezinárodních projektů – vymezení základních pojmů, cíle a definice potřeb, příprava outsourcingu, výběr externích dodavatelů a tvorba pracovních vztahů, případová studie.14. Příprava projektového záměru v rámci mezinárodního projektu – praktické aspekty přípravy, případová studie.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: DOLEŽAL, J., P. MÁCHAL, B. LACKO, a kolektiv. <i>Projektový management podle IPMA</i>. 2. aktualizované a doplněné vydání. Praha: Grada Publishing, 2012. 526 s. ISBN 978-80-247-4275-5.</p>			

LIENTZ, Bennet, P. and Kathryn, P. REA. *International Project Management*. London: Academic Press, 2012. 277 s. ISBN 0-12-449985-6.

ŘEHÁČEK, Petr. *Projektové řízení podle PMI*. Praha: Ekopress, 2013, 123 s. ISBN 978-80-86929-90-3.

Doporučená literatura:

BINDER, Jean. *Global Project Management: Communication, Collaboration and Management Across Borders*. New York: Routledge, 2016. 312 s. ISBN 978-05-66-08706-6.

KÖSTER, Katrin. *International Project Management*. London: SAGE Publication, 2010. 354 s. ISBN 978-1-4129-4620-9.

SVOZILOVÁ, Alena. *Projektový management. Systémový přístup k řízení projektů*. 3. aktualizované a rozšířené vydání. Praha: Grada Publishing, 2016. 424 s. ISBN 978-80-271-0075-0.

Informace ke kombinované nebo distanční formě

Rozsah konzultací (soustředění)

12

hodin

Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím

Průběžné předávání informací a materiálů přes elektronický systém LMS Moodle.

Pravidelné, předem stanovené konzultace.

Průběžná forma kontaktu s vyučujícím přes email, skype, facebook.

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Mezinárodní projektový management (angl. alternativa)			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	2/4
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence	Korekvizity – Projektový a dotační management B			
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet – aktivní účast na cvičeních, prezentace, seminární práce Zkouška – kombinovaná zkouška (písemná a ústní část)			
Garant předmětu	Ing. Lukáš Melecký, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	80 %			
Vyučující	Ing. Michaela Staníčková, Ph.D. (20 %)			
Stručná anotace předmětu	<p>Předmět je věnován prohloubení znalostí nabytých v předmětu Projektový a dotační management B o problematiku projektového řízení a dotačního managementu v globálním mezinárodním prostředí se zvláštním zaměřením na standardizaci a techniky uplatňované při řízení projektů v zemích Evropské unie a USA. Cílem předmětu je seznámit studenty s odlišnými přístupy k řízení mezinárodních projektů na základě příslušných technik, standardů a metod projektového řízení.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Základní terminologie mezinárodního projektového managementu – vymezení základních pojmů, národní vs. mezinárodní projekt, charakteristiky a determinanty úspěšného mezinárodního projektu.2. Mezinárodní projekty v podmínkách organizační strategie a kultury – strategie a strategický management, project portfolio management, organizační kultura projektu, cross-cultural leadership.3. Mezinárodní profesionální organizace projektového řízení – PMI, IPMA, EMA, AMA, AAMO, PACCIOS, SACIOS, NAMCO.4. Standardy Institutu pro projektové řízení (PMI) – PMBOK, OPM3, Project Manager Competency Development Framework.5. Standardy Mezinárodní asociace pro projektové řízení (IPMA) – Individual Competence Baseline (ICB), Project Excellence Baseline (PEB), Organizational Competence Baseline (OCB).6. Národní standardy vybraných světových ekonomik – národní standardy PRINCE2, APMBOK, BSI BS6079, PM KANON, JPMBOK.7. Identifikace mezinárodního projektu – inicializace projektu, účel projektu, projektové cíle a milníky, rozsah projektu, kulturní rámec, diverzita a komplexnost mezinárodního projektu.8. Plánování mezinárodního projektu – plánovací procesy, kulturní vlivy a dopad na plánování, plánování času, zdrojů a nákladů mezinárodního projektu.9. Implementace mezinárodního projektu – cíle a výstupy, kulturní vlivy na výstupy/výsledky projektu, odpovědnost organizačních struktur, specifika odpovědností v mezinárodním projektu.10. Monitoring a kontrola mezinárodního projektu – nástroje a techniky pro monitoring a kontrolu, analýza výsledků kontroly, řízení změn.11. Vedení mezinárodního projektu – struktury řízení mezinárodních projektů, globální řízení projektu, manažer mezinárodního projektu, faktory úspěchu projektového manažera, mezinárodní projektový tým.12. Komunikace v mezinárodním projektu – mezikulturní spolupráce, motivace, budování důvěry, řešení konfliktů, coaching v mezinárodním projektu.13. Outsourcing v podmínkách mezinárodních projektů – vymezení základních pojmů, cíle a definice potřeb, příprava outsourcingu, výběr externích dodavatelů a tvorba pracovních vztahů, případová studie.14. Příprava projektového záměru v rámci mezinárodního projektu – praktické aspekty přípravy, případová studie.			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: BINDER, Jean. <i>Global Project Management: Communication, Collaboration and Management Across Borders</i>. New York: Routledge, 2016. 312 s. ISBN 978-05-66-08706-6. KÖSTER, Katrin. <i>International Project Management</i>. London: SAGE Publication, 2010. 354 s. ISBN 978-1-4129-4620-9. LIENTZ, Bennet, P. and Kathryn, P. REA. <i>International Project Management</i>. London: Academic Press, 2012. 277 s. ISBN 0-12-449985-6.</p>			

Doporučená literatura:

GRONWALD, Klaus-Dieter. *Global Communication and Collaboration. Global Project Management, Global Sourcing, Cross-Culture Competencies*. Berlin, Springer, 2017. 180 s. ISBN 978-3-662-53149-5.

KERZNER, Harold. *Project Management Case Studies*. 5th edition. New Jersey: Wiley, 2017. 816 s. ISBN-13 978-1119385974.

KIRK, Nikki. *Simple Grant Funding Research. Locating Public and Private Grant Funding Resources*. CreateSpace Independent Publishing Platform, 2016. 82 s. ISBN-13: 978-1512387070.

Informace ke kombinované nebo distanční formě**Rozsah konzultací (soustředění)**

-

hodin**Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím**

B-III – Charakteristika studijního předmětu				
Název studijního předmětu	Ekonomie veřejné volby			
Typ předmětu	Povinně volitelný		doporučený ročník / semestr	1/1
Rozsah studijního předmětu	28p+14c	hod.	42	kreditů 4
Prerekvizity, korekvizity, ekvivalence				
Způsob ověření studijních výsledků	Zápočet a zkouška		forma výuky	přednáška, cvičení
Forma způsobu ověření studijních výsledků a další požadavky na studenta	Zápočet - prezentace projektu, zápočtový test. Zkouška - kombinovaná zkouška.			
Garant předmětu	Ing. Jan Janků, Ph.D.			
Zapojení garanta do výuky předmětu	100 %			
Vyučující				
Stručná anotace předmětu	<p>Kurz je zaměřen na poskytnutí základního přehledu o problémech teorie veřejné volby. Náplní kurzu je analýza voličského chování, chování volených zástupců, zájmových skupin a byrokracie. Kurz dále poskytuje základní a klíčové poznatky o tvorbě hospodářské politiky v reprezentativních demokraciích při zohlednění modelu racionálního aktéra. Zabývá se tedy rovněž inferiorními dopady realizované hospodářské politiky.</p> <p>Osnova:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Úvod do teorie veřejné volby: Základní východiska teorie veřejné volby; Školy teorie veřejné volby 2. Úloha vlády v ekonomice: Alokační neefektivnost a tržní selhání; Vliv vlády na ekonomickou aktivitu, velikost a efektivnost vlády 3. Volby a volební systémy (I): Klasická, neklasická a ekonomická teorie demokracie; Rational Choice Theory (racionální volba) ve veřejné volbě, racionální neznalost a racionální iracionalita 4. Volby a volební systémy (II): Social Choice Theory (společenská volba) ve veřejné volbě; Hlasovací pravidla a alternativní mechanismy rozhodování 5. Problematika politicko-ekonomického cyklu: Politicko-ekonomické cykly a jejich makroekonomické konsekvence 6. Problematika politicko-rozpočtového cyklu: Politicko-rozpočtové cykly, dopady rozpočtových deficitů vládního zadlužení 7. Lobbying, zájmové skupiny a dobývání renty (Rent Seeking): Lobbying a zájmové skupiny, logika kolektivní akce, Politika jako způsob redistribuce, ekonomická teorie regulace 8. Teorie byrokracie: Tradiční a ekonomická teorie byrokracie; Racionální chování byrokracie, legislativní kontrola byrokracie 9. Konstituční politická ekonomie: Společenská smlouva, sociální kontrakty; Konstitucionální reformy 10. Alternativní přístupy k roli státu (I): Diktatura a demokracie 11. Alternativní přístupy k roli státu (II): Rakouská škola a anarchokapitalismus 12. Behaviorální přístupy k teorii veřejné volby: Role iracionality při tvorbě veřejných politik 13. Experimentální přístupy ve veřejné volbě: Experiment (Economic Classroom Experiment) 			
Studijní literatura a studijní pomůcky	<p>Povinná literatura: CAPLAN, Bryan Douglas. 2010. Mýtus racionálního voliče: proč v demokracii vítězí špatná politika. Praha: NLN, Nakladatelství Lidové noviny, 2010. ISBN 978-80-7422-056-2. GREGOR, Martin. 2005. Nová politická ekonomie. Praha: Karolinum, 2005. ISBN 80-246-1066-3. MIKUŠOVÁ MERIČKOVÁ, Beáta a Jan STEJSKAL. 2014. Teorie a praxe veřejné ekonomiky. Praha: Wolters Kluwer, 2014. ISBN 978-80-7478-526-9.</p> <p>Doporučená literatura: BUCHANAN, James M. Veřejné finance v demokratickém systému. Praha: Computer Press, 1998. ISBN 8072261169. HILLMAN, Arye L. Public finance and public policy: responsibilities and limitations of government. 2nd ed. New York: Cambridge University Press, 2009. ISBN 978-0521738057. MUELLER, Dennis C. 2003. Public choice III. Cambridge: Cambridge University Press, 2003. ISBN 0-521-89475-1.</p>			

Informace ke kombinované nebo distanční formě		
Rozsah konzultací (soustředění)	12	hodin
Informace o způsobu kontaktu s vyučujícím		
Kontakt s vyučujícím bude realizován formou osobní konzultace, emailové komunikace a prostřednictvím korespondenčních úkolů. Kurz je umístěn v LMS – Moodle.		