
Studijní obor 6201T009: Ekonomie a finance - navazující magisterské studium (NEF)

Studijní obor 6201T009: Ekonomie a finance - navazující magisterské studium

Cílem magisterského studia je připravit odborníky schopné samostatně řešit teoretické i aplikované ekonomické problémy, kteří budou vybaveni hlubokými a rozsáhlými znalostmi soudobé teoretické a aplikované ekonomie a financí. Studium je určeno absolventům bakalářského studia, resp. jeho ekvivalentu (viz čl. 2 Řádu přijímacího řízení FSV), případně i absolventům vysokoškolského studia, kteří mají zájem o prohloubení znalostí v oboru.

Program ekonomické teorie obsahuje jak předměty rozšiřující obecné znalosti ekonomické teorie (pokročilá mikroekonomie, makroekonomie a ekonometrie), tak i předměty umožňující užší specializaci ve dvou oblastech: 1) ekonomická teorie a modelování, 2) finance, finanční trhy a bankovníctví.

Garantem magisterského studijního programu ekonomie je **prof. Ing. Michal MEJSTRÍK, CSc.**

Podmínky pro přijetí do magisterského studia oboru Ekonomie:

Absolventům bakalářského stupně ekonomie a financí na FSV, kteří u závěrečné zkoušky dosáhli celkového průměru 2,0 a kteří absolvovali všechny části státní zkoušky v prvním termínu, může děkan FSV na základě jejich žádosti prominout písemnou přijímací zkoušku. Na závěr bakalářské zkoušky se pouze provede pohovor ověřující zájem o magisterskou specializaci a motivaci ke studiu.

Ostatní uchazeči, tj. absolventi bakalářské ekonomie a financí na FSV s průměrem horším než 2,0 u závěrečné zkoušky a absolventi bakalářského studia na ostatních institucích FSV a na jiných českých vysokých školách, se podrobují písemné zkoušce, která formou testu ověří znalosti z ekonomie (mikroekonomie a makroekonomie), matematiky a anglického jazyka.

Student je povinen si zvolit pouze jednu specializaci (či je mu přidělena) a v jejím rámci absolvovat předepsané povinné zkoušky a zápočty.

Celkové studijní povinnosti:	120 kreditů
A) Povinné předměty obě specializace:	
Celkem:	36 kreditů
B) Povinně volitelné předměty - specializace:	

Potřebný počet zkoušek z předmětů (případně i zápočtů) podle nabídky povinně specializačních předmětů obou specializací.

Celkem minimálně:	30 kreditů
C) Povinně volitelné předměty	

Potřebný počet zkoušek z předmětů (případně i zápočtů) podle nabídky povinně volitelných předmětů jednotlivých specializací. Za splnění povinnosti povinně volitelných předmětů se považují nejen takto výslovně uvedené předměty u jednotlivých specializací, ale i všechny povinně specializační předměty jiných specializací, pokud se nepřekrývají s vlastní specializací.

Celkem minimálně:	42 kreditů
D) Volitelné předměty	

Podle Studijního a zkušebního řádu UK se za volitelné předměty považují všechny ostatní předměty vyučované na univerzitě. Za předměty volitelné se též považují předměty vyučované na jiných vysokých školách nebo jejich součástech a nebo dalších vzdělávacích nebo vědeckých institucích, stanoví-li tak smlouva uzavřená mezi fakultou nebo univerzitou a touto vysokou školou nebo institucí.

Celkem maximálně:	12 kreditů
--------------------------	-------------------

Magisterská státní zkouška:

Obhajoba diplomové práce

Povinné předměty pro všechny specializace J#000314

<!--dg:select1:000314:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM001	Master's Thesis Seminar I	Mejstřík Havránek	ZS/LS	0/2	Z	6
JEM002	Master's Thesis Seminar II	Mejstřík Havránek	ZS/LS	0/2	Z	9
JEM003	Advanced Microeconomics	Janda Gregor Steiner	ZS	2/2	Zk	6
JEM004	Advanced Macroeconomics	Baxa Hromádková	ZS	2/4	Zk	9
JEM005	Advanced Econometrics	Baruník	ZS	2/2	Zk	6
Celkový počet kreditů: 36						

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti k povinným předmětům pro všechny specializace

<!--dg:rekv:000314:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM001	Master's Thesis Seminar I			JEM124	JEM124
JEM002	Master's Thesis Seminar II	JEM001		JEM125	JEM125

A) Specializace ekonomická teorie a modelování**Povinně volitelné předměty - specializace J#005716:**

<!--dg:select1:005716:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM013	Game Theory	Janda Gregor Todua	LS	2/2	Zk	6
JEM017	Business Cycles Theory	Vošvrda Baxa	ZS	2/2	Zk	6
JEM019	Matematická statistika	Hušková Hlávka	LS	2/2	Zk	6
JEM173	Topics in Macroeconomics	Kudashvili	LS	2/2	Zk	6
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics	Vošvrda Stráský	ZS	2/2	Zk	6
JEM184	New Keynesian DSGE Modeling	Maršál	ZS	2/2	Zk	6

Celkem minimálně kreditů: 30**Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#005716**

<!--dg:rekv:005716:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM173	Topics in Macroeconomics			JEM097	JEM097

JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics			JEM096	JEM096
--------	--	--	--	--------	--------

Povinně volitelné předměty J#005816:	
---	--

<!--dg:select1:005816:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEB121	Macroeconomics with Microfoundations	Slavík	ZS	5/5	Zk	4
JEB129	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings	Schneider	LS	3/1	Zk	2
JEB130	Introduction to Auctions	Kastl	ZS	3/0	Zk	2
JEB141	Introduction to Market Design	Kastl Gregor	ZS	3/0	Zk	2
JEM007	Applied Microeconometrics	Pertold-Gebicka Jurajda	ZS	2/2	Zk	6
JEM012	European Economic Policies	Komárek	LS	2/0	Zk	5
JEM020	Ethics and Economics	Cahlík	ZS	2/2	Zk	6
JEM027	Monetary Economics	Holub	ZS	2/2	Zk	6
JEM032	Banking	Mejstřík Teplý Pečená	ZS	2/2	Zk	6
JEM034	Corporate Finance	Dědek	ZS	2/2	Zk	6
JEM035	Financial Markets Instruments I	Dědek	ZS	2/2	Zk	6
JEM036	Financial Markets Instruments II	Dědek	LS	2/2	Zk	6
JEM037	Financial Markets	Kočenda	ZS	2/2	Zk	6
JEM040	Účetní a daňové poradenství	Kemény	ZS	2/2	Zk	6
JEM044	International Finance	Kočenda Brushko	ZS	2/2	Zk	6
JEM053	Stochastické procesy v ekonomii I	Sladký	ZS	2/2	Zk	6
JEM054	Stochastické procesy v ekonomii II	Sladký	LS	2/2	Zk	6
JEM059	Quantitative Finance I	Vácha Baruník	ZS	2/2	Zk	6

JEM061	Quantitative Finance II	Baruník Vácha	LS	2/2	Zk	6
JEM087	Účetnictví cenných papírů	Hollmannová	LS	2/2	Zk	6
JEM092	Portfolio Analysis and Risk Management	Dědek	ZS	2/2	Zk	6
JEM094	Právo obchodních společností	Richter	LS	2/0	Zk	4
JEM100	Corporate Governance	Mejstřík	LS	0/2	Zk	4
JEM101	Health Economics	Bryndová	LS	2/2	Zk	6
JEM111	International Macroeconomics	Holub	LS	2/2	Zk	6
JEM113	Microeconomics of Banking	Janda	LS	2/0	Zk	5
JEM115	Environmental Economics and Consumer Preferences	Ščasný	LS	2/0	Zk	5
JEM116	Applied Econometrics	Horváth Baruník Baxa	LS	2/2	Zk	6
JEM123	Economics of Least Developed Countries	Bauer	ZS	2/2	Zk	6
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA	Jakubík	LS	1/1	Zk	4
JEM129	Introduction to International Investment Protection	Sekanina	LS	2/0	Zk	4
JEM131	Antitrust Economics	Vacek	LS	2/0	Zk	5
JEM132	Company Valuation	Novák	ZS	2/2	Zk	6
JEM133	Úvod do mezinárodního ekonomického práva	Lukášek	LS	2/0	Zk	4
JEM136	Experimental Economics	Bauer Van Koten	LS	2/2	Zk	6
JEM137	Real Estate Investment	Streblov Jandík	ZS	2/0	Zk	4
JEM138	Selected Topics in Financial Intermediation	Hoerová	LS	5/0	Zk	3

JEM140	Quantitative Multivariate Finance	Burda	LS	2/0	Zk	3
JEM141	Traditional and Alternative Risk Transfer in the Insurance Sector	Teplý Pompella	ZS	2/0	Zk	2
JEM142	Banking and Financial Regulation	Tůma Růžička	LS	2/2	Zk	6
JEM158	Tools for Modern Macroeconometrics	Rusnák	ZS	2/2	Zk	6
JEM159	International Commercial Dispute Resolution	Hülle	LS	2/0	Zk	4
JEM160	Robust statistics and econometrics	Víšek	LS	2/2	Zk	6
JEM161	Private Equity	Fencel Šmejkal	LS	1/1	Zk	4
JEM162	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	ZS	2/2	Zk	4
JEM171	Financial Derivatives	Babiak	LS	2/2	Zk	6
JEM172	Introduction to Hedge Funds and Venture Capital	Diamondopoulos	ZS	2/2	Zk	2
JEM174	Stata for Economists	Janhuba	LS	2/0	Zk	4
JEM181	Data Science with R	Křišťoufek	ZS	2/2	Zk	6
JEM182	Economics of Innovation	Sidorkin	ZS	2/2	Zk	6
JEM185	Microeconomics of Banking	Janda	LS	2/0	Zk	6
JEM197	Bank Asset and Liability Management	Walos Kotlán	LS	2/0	Zk	4
JEM201	Internship	Mejstřík	ZS/LS	0/4	Z	3

Celkem minimálně kreditů: 42

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#005816

<!--dg:rekv:005816:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM034	Corporate Finance			JEM187 JEM188 JEM189	
JEM044	International Finance			JEM186	JEM186
JEM092	Portfolio Analysis and Risk Management				JEM186

JEM094	Právo obchodních společností				JEM187
JEM100	Corporate Governance				JEM188
JEM111	International Macroeconomics	JEM004			
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA				JEM189
JEM136	Experimental Economics	JEM003			

Kód plánu:
J16NEF829A

B) Specializace finance, finanční trhy a bankovníctví

Povinně volitelné předměty - specializace J#005916:

<!--dg:select1:005916:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM032	Banking	Mejstřík Teplý Pečená	ZS	2/2	Zk	6
JEM034	Corporate Finance	Dědek	ZS	2/2	Zk	6
JEM035	Financial Markets Instruments I	Dědek	ZS	2/2	Zk	6
JEM036	Financial Markets Instruments II	Dědek	LS	2/2	Zk	6
JEM037	Financial Markets	Kočenda	ZS	2/2	Zk	6
JEM185	Microeconomics of Banking	Janda	LS	2/0	Zk	6

Celkem minimálně kreditů: 30

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#005916

<!--dg:rekv:005916:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM034	Corporate Finance			JEM187 JEM188 JEM189	

Povinně volitelné předměty J#006016:

<!--dg:select1:006016:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEB129	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings	Schneider	LS	3/1	Zk	2
JEB130	Introduction to Auctions	Kastl	ZS	3/0	Zk	2
JEB141	Introduction to Market Design	Kastl Gregor	ZS	3/0	Zk	2

JEM007	<u>Applied Microeconometrics</u>	<u>Pertold-Gebicka Jurajda</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM012	<u>European Economic Policies</u>	<u>Komárek</u>	LS	2/0	Zk	5
JEM013	<u>Game Theory</u>	<u>Janda Gregor Todua</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM017	<u>Business Cycles Theory</u>	<u>Vošvrda Baxa</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM019	<u>Matematická statistika</u>	<u>Hušková Hlávka</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM020	<u>Ethics and Economics</u>	<u>Cahlík</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM027	<u>Monetary Economics</u>	<u>Holub</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM040	<u>Účetní a daňové poradenství</u>	<u>Kemény</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM044	<u>International Finance</u>	<u>Kočenda Brushko</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM053	<u>Stochastické procesy v ekonomii I</u>	<u>Sladký</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM054	<u>Stochastické procesy v ekonomii II</u>	<u>Sladký</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM059	<u>Quantitative Finance I</u>	<u>Vácha Baruník</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM061	<u>Quantitative Finance II</u>	<u>Baruník Vácha</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM087	<u>Účetnictví cenných papírů</u>	<u>Hollmannová</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM092	<u>Portfolio Analysis and Risk Management</u>	<u>Dědek</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM094	<u>Právo obchodních společností</u>	<u>Richter</u>	LS	2/0	Zk	4
JEM100	<u>Corporate Governance</u>	<u>Mejstřík</u>	LS	0/2	Zk	4
JEM101	<u>Health Economics</u>	<u>Bryndová</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM111	<u>International Macroeconomics</u>	<u>Holub</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM115	<u>Environmental Economics and Consumer Preferences</u>	<u>Ščasný</u>	LS	2/0	Zk	5
JEM116	<u>Applied Econometrics</u>	<u>Horváth Baruník Baxa</u>	LS	2/2	Zk	6

JEM123	<u>Economics of Least Developed Countries</u>	<u>Bauer</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM128	<u>Financial Modelling Using MS Excel and VBA</u>	<u>Jakubík</u>	LS	1/1	Zk	4
JEM129	<u>Introduction to International Investment Protection</u>	<u>Sekanina</u>	LS	2/0	Zk	4
JEM131	<u>Antitrust Economics</u>	<u>Vacek</u>	LS	2/0	Zk	5
JEM132	<u>Company Valuation</u>	<u>Novák</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM133	<u>Úvod do mezinárodního ekonomického práva</u>	<u>Lukášek</u>	LS	2/0	Zk	4
JEM136	<u>Experimental Economics</u>	<u>Bauer Van Koten</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM137	<u>Real Estate Investment</u>	<u>Streblov Jandík</u>	ZS	2/0	Zk	4
JEM138	<u>Selected Topics in Financial Intermediation</u>	<u>Hoerová</u>	LS	5/0	Zk	3
JEM140	<u>Quantitative Multivariate Finance</u>	<u>Burda</u>	LS	2/0	Zk	3
JEM141	<u>Traditional and Alternative Risk Transfer in the Insurance Sector</u>	<u>Teplý Pompella</u>	ZS	2/0	Zk	2
JEM142	<u>Banking and Financial Regulation</u>	<u>Tůma Růžička</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM158	<u>Tools for Modern Macroeconometrics</u>	<u>Rusnák</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM159	<u>International Commercial Dispute Resolution</u>	<u>Hülle</u>	LS	2/0	Zk	4
JEM160	<u>Robust statistics and econometrics</u>	<u>Víšek</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM161	<u>Private Equity</u>	<u>Fencel Šmejkal</u>	LS	1/1	Zk	4
JEM162	<u>Energy Markets & Economics</u>	<u>Valíčková Elms</u>	ZS	2/2	Zk	4
JEM171	<u>Financial Derivatives</u>	<u>Babiak</u>	LS	2/2	Zk	6

JEM172	Introduction to Hedge Funds and Venture Capital	Diamondopoulos	ZS	2/2	Zk	2
JEM173	Topics in Macroeconomics	Kudashvili	LS	2/2	Zk	6
JEM174	Stata for Economists	Janhuba	LS	2/0	Zk	4
JEM181	Data Science with R	Křišťoufek	ZS	2/2	Zk	6
JEM182	Economics of Innovation	Sidorkin	ZS	2/2	Zk	6
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics	Vošvrda Stráský	ZS	2/2	Zk	6
JEM184	New Keynesian DSGE Modeling	Maršál	ZS	2/2	Zk	6
JEM197	Bank Asset and Liability Management	Walos Kotlán	LS	2/0	Zk	4
JEM201	Internship	Mejstřík	ZS/LS	0/4	Z	3

Celkem minimálně kreditů: 42

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#006016

<!--dg:rekv:006016:2016:2016:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM044	International Finance			JEM186	JEM186
JEM092	Portfolio Analysis and Risk Management				JEM186
JEM094	Právo obchodních společností				JEM187
JEM100	Corporate Governance				JEM188
JEM111	International Macroeconomics	JEM004			
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA				JEM189
JEM136	Experimental Economics	JEM003			
JEM173	Topics in Macroeconomics			JEM097	JEM097
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics			JEM096	JEM096

Kód plánu:
J16NEF829B

Kódy plánů:
J16NEF829A, J16NEF829B