

(NMGr) Program Ekonomie a finance (NP_NEF)

Studijní program N0311A050031: Ekonomie a finance - navazující magisterské studium, prezenční

Akademický rok 2021/2022

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.

Magisterský program ekonomie a finance obsahuje jak předměty rozšiřující obecné znalosti ekonomické teorie (pokročilá mikroekonomie, makroekonomie a ekonometrie), tak i předměty umožňující užší specializaci ve čtyřech oblastech: 1) centrální bankovníctví a finanční regulace, 2) finanční trhy a datová analýza, 3) bankovníctví a podnikové finance, 4) ekonomie veřejného sektoru a zdravotnictví.

Garantem magisterského studijního programu Ekonomie a finance je [doc. PhDr. Adam Geršl Ph.D.](#)

Koordinátor specializace **Centrální bankovníctví a finanční regulace:** [prof. Roman Horváth, Ph.D.](#)

Koordinátor specializace **Finanční trhy a datová analýza:** [doc. PhDr. Jozef Baruník, Ph.D.](#)

Koordinátor specializace **Bankovníctví a podnikové finance:** [doc. PhDr. Adam Geršl, Ph.D.](#)

Koordinátor specializace **Ekonomie veřejného sektoru a zdravotnictví:** [doc. Petr Janský, Ph.D.](#)

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 všechny čtyři specializace:	
Celkem:	48 kreditů
B) Povinné specializační předměty:	

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

Celkem:	36 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:	24 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:

(JDIP01) Obhajoba diplomové práce

(JSZ658) Obecná rozprava

Povinné předměty pro všechny specializace J#0720:

<!--dg:select1:0720:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM213	Master's Thesis Seminar I	Schwarz Havránek Havránková	ZS/LS	0/2	Z	10
JEM214	Master's Thesis Seminar II	Schwarz Havránek Havránková	ZS/LS	0/2	Z	10
JEM215	Advanced Microeconomics	Gregor	ZS	2/2	Zk	9
JEM216	Advanced Macroeconomics	Horváth	ZS	2/4	Zk	10
JEM217	Advanced Econometrics	Baruník	ZS	2/2	Zk	9
Celkový počet kreditů: 48						

Studenti, kteří chtějí psát diplomovou práci v českém jazyce si zapisují JEM225 a JEM226.

Studenti, kteří chtějí psát diplomovou práci v anglickém jazyce si zapisují JEM213 a JEM214.

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

<!--dg:rekv:0720:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM214	Master's Thesis Seminar II	JEM213			
JEM215	Advanced Microeconomics				JEM003
JEM216	Advanced Macroeconomics				JEM004
JEM217	Advanced Econometrics				JEM005

A) Centrální bankovníctví a finanční regulace

Povinné specializační předměty J#0721:

<!--dg:select1:0721:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM027	Monetary Economics	Holub	ZS	2/2	Zk	6
JEM037	Financial Markets	Kočenda	ZS	2/2	Zk	6
JEM111	International Macroeconomics and Finance	Holub	LS	2/2	Zk	6
JEM142	Banking and Financial Regulation	Tůma Dvořák	LS	2/2	Zk	6
JEM158	Tools for Modern Macroeconomics	Baxa Vácha	LS	2/2	Zk	6
JEM184	New Keynesian DSGE Modelling	Malovaná	LS	2/2	Zk	6

Celkem kreditů: 36

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0721

<!--dg:rekv:0721:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
-----	----------------	--------------	-------------	------------	-----------------

JEM111	International Macroeconomics and Finance	JEM216			
--------	--	--------	--	--	--

Povinně volitelné předměty J#0725:	
---	--

<!--dg:select1:0725:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM007	Applied Microeconometr	Pertold-Gebicka	LS	2/2	Zk	6
JEM012	European Economic Policies	Komárek	LS	2/0	Zk	5
JEM013	Game Theory	Janda	LS	2/2	Zk	6
JEM019	Statistical Methods for Data Analysis	Hlávka Omelka	LS	2/2	Zk	6
JEM020	Ethics and Economics	Cahlík	ZS	2/2	Zk	6
JEM032	Banking and Risk Management	Geršl Pečená	ZS	2/2	Zk	6
JEM034	Corporate Finance	Geršl	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
JEM040	Účetní a daňové poradenství	Kemény	ZS	2/2	Zk	6
JEM059	Financial Econometrics I	Vácha Baruník	LS	2/2	Zk	6
JEM061	Financial Econometrics II	Baruník Vácha	ZS	2/2	Zk	6
JEM092	Asset Pricing	Čech	LS	2/2	Zk	6
JEM101	Health Economics	Votápková	LS	2/2	Zk	6
JEM116	Applied Econometrics	Horváth Baruník Kukačka	LS	2/2	Zk	6
JEM123	Development Economics	Bauer	ZS	2/2	Zk	6
JEM126	Empirical Law and Economics	Dušek	LS	2/0	Zk	5
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA	Jakubík	LS	1/1	Zk	4
JEM131	Antitrust Economics	Vacek	LS	2/0	Zk	5

JEM132	<u>Company Valuation</u>	<u>Novák</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM159	<u>International Commercial Dispute Resolution</u>	<u>Hülle</u>	LS	2/0	Zk	4
JEM161	<u>Private Equity</u>	<u>Fencel</u>	LS	1/1	KZ	4
JEM162	<u>Energy Markets & Economics</u>	<u>Valíčková Elms</u>	LS	2/2	Zk	4
JEM183	<u>Mathematical Methods in Macroeconomic</u>	<u>Stráský</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM185	<u>Microeconomics of Banking</u>	<u>Janda</u>	LS	2/0	Zk	6
JEM198	<u>Bank Asset and Liability Management</u>	<u>Kuc Kottlán</u>	LS	2/0	Zk	5
JEM201	<u>Internship</u>	<u>Geršl</u>	ZS/LS	0/4	Z	3
JEM203	<u>Public Economics</u>	<u>Janský Palanský</u>	LS	2/1	Zk	6
JEM204	<u>Právo finančních služeb</u>	<u>Reiterman Chalupa</u>	ZS	2/0	Zk	4
JEM207	<u>Data Processing in Python</u>	<u>Hanus</u>	ZS/LS	2/2	Zk	5
JEM208	<u>Health Econometrics</u>	<u>Bertoli</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM218	<u>Environmental Economics and Behavior</u>	<u>Ščasný Zvěřinová</u>	LS	2/0	Zk	6
JEM220	<u>Data Science with R II</u>	<u>Křišťoufek</u>	LS	2/0	Zk	6
JEM227	<u>Data Science with R I</u>	<u>Křišťoufek</u>	ZS	2/0	Zk	6
JEM228	<u>Systemic Risk and Macroprudential Policy</u>	<u>Geršl</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM229	<u>Treasury Management</u>	<u>Ranostaj</u>	LS	2/0	Zk	5
JEM230	<u>Advanced Topics in Corporate Finance</u>	<u>Geršl Curi</u>	ZS	3/3	Z	3
JEM231	<u>Mergers and Acquisitions</u>	<u>Fidrmuc Gregor</u>	ZS	3/3	Z	3
JEM232	<u>Financial Crisis and Risk Management</u>	<u>Horváth</u>	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM233	<u>FinTech and Blockchain</u>	<u>Gregor Colak</u>	LS	6/0	Z	3

JEM234	<u>Version Control with Git</u>	<u>Hronec</u>	ZS	5/2	Z	3
JEM235	<u>Traditional and Alternative Risk Transfer in the Insurance Sector</u>	<u>Teplý Pompella</u>	ZS	2/0	Z	3
JEM236	<u>Risk Management and Insurance</u>	<u>Kukačka</u>	LS	6/0	Z	3
JEM333	<u>Energy Markets & Economics</u>	<u>Valíčková Elms</u>	LS	2/2	Z	3
JEM334	<u>Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings</u>	<u>Schneider</u>	LS	3/3	Z	3
JEM336	<u>Private Equity</u>	<u>Fencl</u>	ZS	1/1	Z	3
JEM338	<u>Asset Allocation - Topics and Applications</u>	<u>Čech</u>	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM339	<u>Sustainable Finance and ESG</u>	<u>Gregor Teplý</u>	ZS	2/0	Zk	5
JEM340	<u>Empirical Research Methods on Financial Crises</u>	<u>Baxa</u>	ZS	1/1	Z	3

Celkem minimálně kreditů: 24

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0725

<!--dg:rekv:0725:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM020	Ethics and Economics				JPB338
JEM034	Corporate Finance			JEM187 JEM188 JEM189	
JEM092	Asset Pricing				JEM186
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA				JEM189
JEM161	Private Equity				JEM336
JEM162	Energy Markets & Economics				JEM333
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics			JEM096	JEM096
JEM185	Microeconomics of Banking				JEM113
JEM198	Bank Asset and Liability Management				JEM197

JEM218	Environmental Economics and Behavior				JEM115
JEM220	Data Science with R II	<u>J#R073</u>			
JEM227	Data Science with R I				JEM181 JEM221
JEM232	Financial Crisis and Risk Management				JEM199
JEM233	FinTech and Blockchain				JEM205
JEM234	Version Control with Git				JEM224
JEM333	Energy Markets & Economics				JEM162
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings				JEB129
JEM336	Private Equity				JEM161

B) Finanční trhy a datová analýza

Povinné specializační předměty J#0722:

<!--dg:select1:0722:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM037	Financial Markets	<u>Kočenda</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM059	Financial Econometrics I	<u>Vácha Baruník</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM092	Asset Pricing	<u>Čech</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM116	Applied Econometrics	<u>Horváth Baruník Kukačka</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM220	Data Science with R II	<u>Křišťoufek</u>	LS	2/0	Zk	6
JEM227	Data Science with R I	<u>Křišťoufek</u>	ZS	2/0	Zk	6

Celkem kreditů: 36

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0722

<!--dg:rekv:0722:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM092	Asset Pricing				JEM186
JEM220	Data Science with R II	<u>J#R073</u>			
JEM227	Data Science with R I				JEM181 JEM221

Povinně volitelné předměty J#0726:

<!--dg:select1:0726:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
-----	----------------	-----------------	---------	--------------	-----------------	---------

JEM007	Applied Microeconometr	Pertold-Gebicka	LS	2/2	Zk	6
JEM012	European Economic Policies	Komárek	LS	2/0	Zk	5
JEM013	Game Theory	Janda	LS	2/2	Zk	6
JEM019	Statistical Methods for Data Analysis	Hlávka Omelka	LS	2/2	Zk	6
JEM020	Ethics and Economics	Cahlík	ZS	2/2	Zk	6
JEM027	Monetary Economics	Holub	ZS	2/2	Zk	6
JEM032	Banking and Risk Management	Geršl Pečená	ZS	2/2	Zk	6
JEM034	Corporate Finance	Geršl	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
JEM040	Účetní a daňové poradenství	Kemény	ZS	2/2	Zk	6
JEM061	Financial Econometrics II	Baruník Vácha	ZS	2/2	Zk	6
JEM101	Health Economics	Votápková	LS	2/2	Zk	6
JEM111	International Macroeconomic and Finance	Holub	LS	2/2	Zk	6
JEM123	Development Economics	Bauer	ZS	2/2	Zk	6
JEM126	Empirical Law and Economics	Dušek	LS	2/0	Zk	5
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA	Jakubík	LS	1/1	Zk	4
JEM131	Antitrust Economics	Vacek	LS	2/0	Zk	5
JEM132	Company Valuation	Novák	ZS	2/2	Zk	6
JEM137	Real Estate Investment	Streblov	ZS	2/0	Zk	4
JEM142	Banking and Financial Regulation	Tůma Dvořák	LS	2/2	Zk	6

JEM158	Tools for Modern Macroeconomet	Baxa Vácha	LS	2/2	Zk	6
JEM159	International Commercial Dispute Resolution	Hülle	LS	2/0	Zk	4
JEM161	Private Equity	Fencel	LS	1/1	KZ	4
JEM162	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	LS	2/2	Zk	4
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomic	Stráský	ZS	2/2	Zk	6
JEM184	New Keynesian DSGE Modelling	Malovaná	LS	2/2	Zk	6
JEM185	Microeconomics of Banking	Janda	LS	2/0	Zk	6
JEM198	Bank Asset and Liability Management	Kuc Kotlán	LS	2/0	Zk	5
JEM201	Internship	Geršl	ZS/LS	0/4	Z	3
JEM203	Public Economics	Janský Palanský	LS	2/1	Zk	6
JEM204	Právo finančních služeb	Reiterman Chalupa	ZS	2/0	Zk	4
JEM207	Data Processing in Python	Hanus	ZS/LS	2/2	Zk	5
JEM208	Health Econometrics	Bertoli	ZS	2/2	Zk	6
JEM218	Environmental Economics and Behavior	Ščasný Zvěřinová	LS	2/0	Zk	6
JEM228	Systemic Risk and Macroprudential Policy	Geršl	LS	2/2	Zk	6
JEM229	Treasury Management	Ranostaj	LS	2/0	Zk	5
JEM230	Advanced Topics in Corporate Finance	Geršl Curi	ZS	3/3	Z	3
JEM231	Mergers and Acquisitions	Fidrmuc Gregor	ZS	3/3	Z	3
JEM232	Financial Crisis and Risk Management	Horváth	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM233	FinTech and Blockchain	Gregor Colak	LS	6/0	Z	3

JEM234	Version Control with Git	Hronec	ZS	5/2	Z	3
JEM235	Traditional and Alternative Risk Transfer in the Insurance Sector	Teplý Pompella	ZS	2/0	Z	3
JEM236	Risk Management and Insurance	Kukačka	LS	6/0	Z	3
JEM333	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	LS	2/2	Z	3
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings	Schneider	LS	3/3	Z	3
JEM336	Private Equity	Fencl	ZS	1/1	Z	3
JEM338	Asset Allocation - Topics and Applications	Čech	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM339	Sustainable Finance and ESG	Gregor Teplý	ZS	2/0	Zk	5
JEM340	Empirical Research Methods on Financial Crises	Baxa	ZS	1/1	Z	3
NPFL114	Hluboké učení		LS	3/2	Z+Zk	7
NPFL122	Hluboké zpětnovazební učení		ZS	2/2	Z+Zk	5
NPFL129	Úvod do strojového učení v Pythonu		ZS	2/2	Z+Zk	5

Celkem minimálně kreditů: 24

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0726

<!--dg:rekv:0726:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM020	Ethics and Economics				JPB338
JEM034	Corporate Finance			JEM187 JEM188 JEM189	
JEM111	International Macroeconomics and Finance	JEM216			
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA				JEM189
JEM161	Private Equity				JEM336

JEM162	Energy Markets & Economics				JEM333
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics			JEM096	JEM096
JEM185	Microeconomics of Banking				JEM113
JEM198	Bank Asset and Liability Management				JEM197
JEM218	Environmental Economics and Behavior				JEM115
JEM232	Financial Crisis and Risk Management				JEM199
JEM233	FinTech and Blockchain				JEM205
JEM234	Version Control with Git				JEM224
JEM333	Energy Markets & Economics				JEM162
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings				JEB129
JEM336	Private Equity				JEM161
NPFL114	Hluboké učení			NPFL138	NPFL138
NPFL122	Hluboké zpětnovazební učení			NPFL139	NPFL139
NPFL129	Úvod do strojového učení v Pythonu			NPFL054	NPFL054

C) Bankovníctví a podnikové finance

Povinné specializační předměty J#0723:

<!--dg:select1:0723:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM032	Banking and Risk Management	Geršl Pečená	ZS	2/2	Zk	6
JEM034	Corporate Finance	Geršl	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
JEM132	Company Valuation	Novák	ZS	2/2	Zk	6

JEM142	Banking and Financial Regulation	Tůma Dvořák	LS	2/2	Zk	6
--------	----------------------------------	-------------	----	-----	----	---

Celkem kreditů: 36

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0723

<!--dg:rekv:0723:2021:2024:cz-->

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

Povinně volitelné předměty J#0727:	
---	--

<!--dg:select1:0727:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM007	Applied Microeconomics	Pertold-Gebicka	LS	2/2	Zk	6
JEM012	European Economic Policies	Komárek	LS	2/0	Zk	5
JEM013	Game Theory	Janda	LS	2/2	Zk	6
JEM019	Statistical Methods for Data Analysis	Hlávka Omelka	LS	2/2	Zk	6
JEM020	Ethics and Economics	Cahlík	ZS	2/2	Zk	6
JEM027	Monetary Economics	Holub	ZS	2/2	Zk	6
JEM037	Financial Markets	Kočenda	ZS	2/2	Zk	6
JEM040	Účetní a daňové poradenství	Kemény	ZS	2/2	Zk	6
JEM059	Financial Econometrics I	Vácha Baruník	LS	2/2	Zk	6
JEM061	Financial Econometrics II	Baruník Vácha	ZS	2/2	Zk	6
JEM092	Asset Pricing	Čech	LS	2/2	Zk	6
JEM094	Právo obchodních společností	Richter	LS	2/0	Zk	4
JEM101	Health Economics	Votápková	LS	2/2	Zk	6
JEM111	International Macroeconomic and Finance	Holub	LS	2/2	Zk	6
JEM116	Applied Econometrics	Horváth Baruník Kukačka	LS	2/2	Zk	6
JEM123	Development Economics	Bauer	ZS	2/2	Zk	6
JEM126	Empirical Law and Economics	Dušek	LS	2/0	Zk	5

JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA	Jakubík	LS	1/1	Zk	4
JEM131	Antitrust Economics	Vacek	LS	2/0	Zk	5
JEM137	Real Estate Investment	Streblov	ZS	2/0	Zk	4
JEM158	Tools for Modern Macroeconomet	Baxa Vácha	LS	2/2	Zk	6
JEM159	International Commercial Dispute Resolution	Hülle	LS	2/0	Zk	4
JEM161	Private Equity	Fencí	LS	1/1	KZ	4
JEM162	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	LS	2/2	Zk	4
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomic	Stráský	ZS	2/2	Zk	6
JEM184	New Keynesian DSGE Modelling	Malovaná	LS	2/2	Zk	6
JEM185	Microeconomics of Banking	Janda	LS	2/0	Zk	6
JEM198	Bank Asset and Liability Management	Kuc Kotlán	LS	2/0	Zk	5
JEM201	Internship	Geršl	ZS/LS	0/4	Z	3
JEM203	Public Economics	Janský Palanský	LS	2/1	Zk	6
JEM204	Právo finančních služeb	Reiterman Chalupa	ZS	2/0	Zk	4
JEM207	Data Processing in Python	Hanus	ZS/LS	2/2	Zk	5
JEM208	Health Econometrics	Bertoli	ZS	2/2	Zk	6
JEM218	Environmental Economics and Behavior	Ščasný Zvěřinová	LS	2/0	Zk	6
JEM220	Data Science with R II	Křišťoufek	LS	2/0	Zk	6
JEM227	Data Science with R I	Křišťoufek	ZS	2/0	Zk	6
JEM228	Systemic Risk and Macroprudential Policy	Geršl	LS	2/2	Zk	6
JEM229	Treasury Management	Ranostaj	LS	2/0	Zk	5

JEM230	Advanced Topics in Corporate Finance	Geršl Curi	ZS	3/3	Z	3
JEM231	Mergers and Acquisitions	Fidrmuc Gregor	ZS	3/3	Z	3
JEM232	Financial Crisis and Risk Management	Horváth	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM233	FinTech and Blockchain	Gregor Colak	LS	6/0	Z	3
JEM234	Version Control with Git	Hronec	ZS	5/2	Z	3
JEM235	Traditional and Alternative Risk Transfer in the Insurance Sector	Teplý Pompella	ZS	2/0	Z	3
JEM236	Risk Management and Insurance	Kukačka	LS	6/0	Z	3
JEM333	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	LS	2/2	Z	3
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings	Schneider	LS	3/3	Z	3
JEM336	Private Equity	Fencel	ZS	1/1	Z	3
JEM338	Asset Allocation - Topics and Applications	Čech	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM339	Sustainable Finance and ESG	Gregor Teplý	ZS	2/0	Zk	5
JEM340	Empirical Research Methods on Financial Crises	Baxa	ZS	1/1	Z	3

Celkem minimálně kreditů: 24

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0727

<!--dg:rekv:0727:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM020	Ethics and Economics				JPB338
JEM092	Asset Pricing				JEM186
JEM094	Právo obchodních společností				JEM187
JEM111	International Macroeconomics and Finance	JEM216			
JEM128	Financial Modelling Using				JEM189

	MS Excel and VBA				
JEM161	Private Equity				JEM336
JEM162	Energy Markets & Economics				JEM333
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics			JEM096	JEM096
JEM185	Microeconomics of Banking				JEM113
JEM198	Bank Asset and Liability Management				JEM197
JEM218	Environmental Economics and Behavior				JEM115
JEM220	Data Science with R II	<u>J#R073</u>			
JEM227	Data Science with R I				JEM181 JEM221
JEM232	Financial Crisis and Risk Management				JEM199
JEM233	FinTech and Blockchain				JEM205
JEM234	Version Control with Git				JEM224
JEM333	Energy Markets & Economics				JEM162
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings				JEB129
JEM336	Private Equity				JEM161

D) Ekonomie veřejného sektoru a zdravotnictví

Povinné specializační předměty J#0724:

<!--dg:select1:0724:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM007	<u>Applied Microeconometr</u>	<u>Pertold-Gebicka</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM101	<u>Health Economics</u>	<u>Votápková</u>	LS	2/2	Zk	6
JEM123	<u>Development Economics</u>	<u>Bauer</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM203	<u>Public Economics</u>	<u>Janský Palanský</u>	LS	2/1	Zk	6
JEM208	<u>Health Econometrics</u>	<u>Bertoli</u>	ZS	2/2	Zk	6
JEM218	<u>Environmental Economics and Behavior</u>	<u>Ščasný Zvěřinová</u>	LS	2/0	Zk	6

Celkem kreditů: 36

Prerevizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0724

<!--dg:rekv:0724:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerevizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM218	Environmental Economics and Behavior				JEM115

Povinně volitelné předměty J#0728:	

<!--dg:select1:0728:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Garant předmětu	Semestr	Rozsah výuky	Kontrola studia	Kredity
JEM012	European Economic Policies	Komárek	LS	2/0	Zk	5
JEM013	Game Theory	Janda	LS	2/2	Zk	6
JEM019	Statistical Methods for Data Analysis	Hlávka Omelka	LS	2/2	Zk	6
JEM020	Ethics and Economics	Cahlík	ZS	2/2	Zk	6
JEM027	Monetary Economics	Holub	ZS	2/2	Zk	6
JEM032	Banking and Risk Management	Geršl Pečená	ZS	2/2	Zk	6
JEM034	Corporate Finance	Geršl	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
JEM059	Financial Econometrics I	Vácha Baruník	LS	2/2	Zk	6
JEM061	Financial Econometrics II	Baruník Vácha	ZS	2/2	Zk	6
JEM092	Asset Pricing	Čech	LS	2/2	Zk	6
JEM111	International Macroeconomic and Finance	Holub	LS	2/2	Zk	6
JEM116	Applied Econometrics	Horváth Baruník Kukačka	LS	2/2	Zk	6
JEM126	Empirical Law and Economics	Dušek	LS	2/0	Zk	5
JEM128	Financial Modelling	Jakubík	LS	1/1	Zk	4

	Using MS Excel and VBA					
JEM131	Antitrust Economics	Vacek	LS	2/0	Zk	5
JEM132	Company Valuation	Novák	ZS	2/2	Zk	6
JEM142	Banking and Financial Regulation	Tůma Dvořák	LS	2/2	Zk	6
JEM158	Tools for Modern Macroeconomet	Baxa Vácha	LS	2/2	Zk	6
JEM159	International Commercial Dispute Resolution	Hülle	LS	2/0	Zk	4
JEM161	Private Equity	Fencel	LS	1/1	KZ	4
JEM162	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	LS	2/2	Zk	4
JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomic	Stráský	ZS	2/2	Zk	6
JEM184	New Keynesian DSGE Modelling	Malovaná	LS	2/2	Zk	6
JEM185	Microeconomics of Banking	Janda	LS	2/0	Zk	6
JEM198	Bank Asset and Liability Management	Kuc Kotlán	LS	2/0	Zk	5
JEM201	Internship	Geršl	ZS/LS	0/4	Z	3
JEM204	Právo finančních služeb	Reiterman Chalupa	ZS	2/0	Zk	4
JEM207	Data Processing in Python	Hanus	ZS/LS	2/2	Zk	5
JEM220	Data Science with R II	Křišťoufek	LS	2/0	Zk	6
JEM227	Data Science with R I	Křišťoufek	ZS	2/0	Zk	6
JEM228	Systemic Risk and Macroprudential Policy	Geršl	LS	2/2	Zk	6
JEM229	Treasury Management	Ranostaj	LS	2/0	Zk	5
JEM230	Advanced Topics in Corporate Finance	Geršl Curi	ZS	3/3	Z	3
JEM231	Mergers and Acquisitions	Fidrmuc Gregor	ZS	3/3	Z	3

JEM232	Financial Crisis and Risk Management	Horváth	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM233	FinTech and Blockchain	Gregor Colak	LS	6/0	Z	3
JEM234	Version Control with Git	Hronec	ZS	5/2	Z	3
JEM235	Traditional and Alternative Risk Transfer in the Insurance Sector	Teplý Pompella	ZS	2/0	Z	3
JEM236	Risk Management and Insurance	Kukačka	LS	6/0	Z	3
JEM333	Energy Markets & Economics	Valíčková Elms	LS	2/2	Z	3
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings	Schneider	LS	3/3	Z	3
JEM336	Private Equity	Fencí	ZS	1/1	Z	3
JEM338	Asset Allocation - Topics and Applications	Čech	ZS/LS	6/0	Z	3
JEM339	Sustainable Finance and ESG	Gregor Teplý	ZS	2/0	Zk	5
JEM340	Empirical Research Methods on Financial Crises	Baxa	ZS	1/1	Z	3

Celkem minimálně kreditů: 24

Prerekvizity, korekvizity, záměnnosti a neslučitelnosti skupiny J#0728

<!--dg:rekv:0728:2021:2024:cz-->

Kód	Název předmětu	Prerekvizity	Korekvizity	Záměnnosti	Neslučitelnosti
JEM020	Ethics and Economics				JPB338
JEM034	Corporate Finance			JEM187 JEM188 JEM189	
JEM092	Asset Pricing				JEM186
JEM111	International Macroeconomics and Finance	JEM216			
JEM128	Financial Modelling Using MS Excel and VBA				JEM189
JEM161	Private Equity				JEM336
JEM162	Energy Markets & Economics				JEM333

JEM183	Mathematical Methods in Macroeconomics			JEM096	JEM096
JEM185	Microeconomics of Banking				JEM113
JEM198	Bank Asset and Liability Management				JEM197
JEM220	Data Science with R II	<u>J#R073</u>			
JEM227	Data Science with R I				JEM181 JEM221
JEM232	Financial Crisis and Risk Management				JEM199
JEM233	FinTech and Blockchain				JEM205
JEM234	Version Control with Git				JEM224
JEM333	Energy Markets & Economics				JEM162
JEM334	Fiscal Policy, Public Debt and Sovereign Debt Ratings				JEB129
JEM336	Private Equity				JEM161

Kódy plánů:

J21NPNEFA1373
J21NPNEFB1373
J21NPNEFC1373
J21NPNEFD1373