



1BP441 Pojišťovnictví a Insurtech

Kód předmětu:	1BP441								
Název česky:	Pojišťovnictví a Insurtech								
Název v jazyce výuky:	Pojišťovnictví a Insurtech								
Název anglicky:	Insurance industry and Insurtech								
Způsob ukončení a počet kreditů:	Zkouška, 4 kredity								
Forma výuky:	Prezenční								
Charakter výuky	Normální výuka			Počítačová výuka			Praxe		
Počet hodin přednášek / cvičení týdně	prezenční; 2/1 (počet hodin přednášek týdně / počet hodin cvičení týdně) při semestrální výuce								
Jazyk výuky:	čeština								
Doporučený typ a ročník studia:	Magisterský navazující, 1. ročník								
Garant předmětu:	prof. Ing. Eva Ducháčková								
Garantující pracoviště:	Katedra bankovníctví a pojišťovnictví								
Vyučující:	Ing. Michal Vyskočil, Ph.D.								
Omezení pro zápis:	Žádné								
Doporučené doplňky kurzu:	Žádné								
Vyžadovaná praxe:	Žádné								
Určeno pro studenty na výměnných programech	Ano				Ne				
Podíly na přednáškách (přímá výuka)	KBP	KDEP	KFOP	KFÚA	KMTP	KMÚ	KVF	Jiné	Celkem
	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Podíly na cvičeních (přímá výuka)	KBP	KDEP	KFOP	KFÚA	KMTP	KMÚ	KVF	Jiné	Celkem
	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
Podíly na ukončení předmětu (nepřímá výuka)	KBP	KDEP	KFOP	KFÚA	KMTP	KMÚ	KVF	Jiné	Celkem
	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Zaměření předmětu:

Cílem kurzu je prohloubení znalostí fungování pojištění a postupů při provozování pojistných produktů, objasnění problematiky Insurtech a možností uplatnění nových přístupů Insurtech při provozování pojistných produktů.

Výsledky učení:

Po úspěšném absolvování budou studenti schopni:

- Vyhodnotit procesy v pojišťovně v souvislosti s podmínkami na pojistném trhu a regulací
- Pochopit nové přístupy v rámci Insurtech
- Analyzovat situaci na pojistném trhu z pohledu uplatnění nových přístupů v souvislosti s platnou regulací
- Vyhodnotit možnosti uplatnění jednotlivých inovativních přístupů
- Analyzovat příležitosti, výzvy a potenciální rizika Insurtech

Obsah předmětu:

1. Blok: Principy pojištění



1. Principy fungování pojištění a pojistných produktů
2. Konstrukce pojistných produktů
3. Procesy v pojišťovně
2. Blok: Regulace pojišťovnictví a pojistný trh
 4. Typy pojišťoven
 5. Regulatorní přístupy v rámci pojišťovnictví
 6. Analýza situace na pojistném trhu
3. Blok: Charakteristika jednotlivých přístupů Insurtech
 7. Outsourcing
 8. Umělá inteligence v pojišťovnictví a její podoby
 9. P-2-P pojišťovny a jejich role na pojistných trzích, mikropojištění
4. Blok: Tradiční pojišťovny vs. InsurTech
 10. Inovace v rámci distribuce pojistných produktů
 11. Inovace v konstrukci pojistných produktů
 12. Uplatnění Insurtech v rámci procesů spojených s provozováním pojištění

Způsob studia, metody výuky a studijní zátěž (počet hodin):

Druh	Počet hodin studijní zátěže
	prezenční studium
Účast na přednáškách	26 h
Účast na cvičeních	13 h
Příprava na cvičení	10 h
Příprava semestrální práce	10 h
Příprava na prezentaci	10 h
Příprava na průběžné testy	20 h
Příprava na závěrečný test	15 h
Celkem	104 h

Způsoby a kritéria hodnocení:

Druh	Váha
	prezenční studium
Semestrální práce	10 %
Prezentace na semináři	10 %
Průběžné testy	40 %
Závěrečný test	40 %
Celkem	100 %

Další omezení: Žádná

Hodnocení:

Zkouška	
Výborně	(90 - 100 %)
Velmi dobře	(75 - 89 %)
Dobře	(60 - 74 %)
Nedostatečně	(0 - 59 %)



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Literatura:

Typ	Autor	Název	Počet stránek
Z	DAŇHEL, J., DUCHÁČKOVÁ, E.	<u>Pojistné trhy : změny v postavení pojišťovnictví v globální éře. [Praha]: Professional Publishing, 2012</u>	252
Z		<u>The InsurTECH book : the insurance technology handbook for investors, entrepreneurs and change-makers. Chichester, United Kingdom: Wiley, 2018</u>	160
D	ZOIDOV, K. Kh., S. V. PONOMAREVA, D. I. SEREBRYANSKIY a E. P. DUBROVINA	<u>Problems of Application of Innovative Digital Technologies and Artificial Intelligence in the Russian Banking Sector. Economics and Management [online]. 2019. , ISSN 1998-1627. Dostupné z: doi:10.35854/1998-1627-2019-8-45-53</u>	15
D	LUCERO, K.	Artificial Intelligence Regulation and China's Future. 2019. <i>Columbia Journal of Asian Law</i> . 33 .	80

Z – základní literatura D – doporučená literatura

Zařazení předmětu do skupin v rámci fakulty financí a účetnictví

Magistři HS	hP	hV	hV1	hJ	cVM	hEXC	cVOR
N-FU-BP							
N-FU-DP							
N-FU-FG							
N-FU-FI							
N-FU-FO							
N-FU-UC							
N-FU-UP							
N-FU-FT	2024/2025						