

FINTECH A FINANČNÉ INOVÁCIE
BAKALÁRSKY ŠTUDIJNÝ PROGRAM - DENNÉ ŠTÚDIUM

Povinné predmety

Predmet	ECTS	Týždenná výmera hodín za semester					
		1. semester	2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Programovanie 1	6	2/2					
Základy ekonómie 1	6	2/2					
Matematika 1	6	4/2					
Cudzí jazyk 1	3	0/2					
Úvod do financií	6	2/2					
Riadenie rizík a poistenie	6		2/2				
Matematika 2	6		2/2				
Programovanie 2	6		2/2				
Cudzí jazyk 1	3		0/2				
Základy ekonómie 2	6		2/2				
Programovacie techniky	6			2/2			
Matematická štatistika	5			2/2			
Diskrétna matematika	6			2/2			
FinTech a finančné technológie	3			1/1			
Úvod do podnikateľských financií	6			2/2			
Základy investovania	6				2/2		
Data Science UI	6				2/2		
Databázové systémy	6				2/2		
Operačné systémy	6					2/2	
Softvérové inžinierstvo	6					2/2	
Komoditné trhy a reálne investície	6					2/2	
Poisťovníctvo	6					2/2	
Seminár k záverečnej práci 1	2					0/2	
Bankovníctvo	6						2/2
Počítačová kriminalita	6						2/2
Seminár k záverečnej práci 2	2						0/2
Výberové predmety	ECTS	1. semester	2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Výberové predmety	6				/		
Výberové predmety	0					/	
Výberové predmety	0						/
Predmet štátnej skúšky	ECTS	1. semester	2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Záverečná práca a jej obhajoba	10						/
Štátna skúška	10						/
SPOLU	164	27	27	26	24	26	34

POVINNE VOLITELNÉ PREDMETY (min. 16 kreditov)

Predmet	ECTS	1. semester	2. semester	3. semester	4. semester	5. semester	6. semester
Telovýchovné aktivity	1	0/2					
Lineárna algebra 1	6		2/2				
Architektúra počítačov	6		2/2				
Tvorba odborných prác a prezentačné zručnosti	3		1/1				
Telovýchovné aktivity	1		0/2				
Kritické myslenie a argumentácia	6			2/2			
Manažment projektov a tímová práca	6			2/2			
Písanie dokumentov a správa verzii	3			2/1			
Logické systémy	6			2/2			
Cudzí jazyk 2	3			0/2			
Účtovníctvo pre manažérov	6			2/2			
Menová teória a politika	6			2/2			
Cudzí jazyk 2	3				0/2		
Úvod do experimentálnych metód v ekonómii	6				2/2		
Objektovo orientované programovanie	6				2/2		
Teoretické základy informatiky	6				2/2		
Rýchle algoritmy	6				2/2		
Odborná prax	3			/	/		
SPOLU		0	6	4	6	0	0

SPOLU ZA ŠTUDIJNÝ PROGRAM	180	27	33	30	30	26	34
----------------------------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

POZNÁMKA: Študenti si volia aj výberové predmety, ktorých ponuku priebežne aktualizujeme.