

Gestorské katedry:

Katedra operačného výskumu a ekonometrie FHI EU v Bratislave  
Katedra štatistiky FHI EU v Bratislave

Študijný program 1. stupňa:

Data Science v ekonómii – denné štúdium

Osoba zodpovedná za študijný program: *prof. Mgr. Juraj Pekár, PhD.*

Bakalárske štúdium - denné	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program (týždenná výmera hodín za semester)					
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
Základy ekonómie	6	2/2					
Matematika I	8	2/2					
Účtovníctvo	6	2/2					
Algoritmy a programovanie I	6	2/2					
Cudzí jazyk 1 I	3	-/2					
Telovýchovné aktivity	1	-/2					
<b>Medzisúčet 1. semester</b>	<b>30</b>	<b>20</b>					
Informatika II	7		2/2				
Matematika II	7		2/2				
Štatistické metódy I	8		2/2				
Výberový predmet I	4		-/2				
Cudzí jazyk 1 II	3		-/2				
Telovýchovné aktivity	1		-/2				
<b>Medzisúčet 2. semester</b>	<b>30</b>		<b>18</b>				
Povinne voliteľný predmet I	6			2/2			
Štatistické metódy II	7			2/2			
Operačný výskum I	7			2/2			
Teória pravdepodobnosti I	7			2/2			
Cudzí jazyk 2 II	3			-/2			
<b>Medzisúčet 3. semester</b>	<b>30</b>			<b>18</b>			
Operačný výskum II	6				2/2		
Finančné účtovníctvo	6				2/2		
Ekonomická analýza I	6				2/2		
Povinne voliteľný predmet II	5				2/2		
Výberový predmet II	4				-/2		
Cudzí jazyk 2 II	3				-/2		
<b>Medzisúčet 4. semester</b>	<b>30</b>				<b>20</b>		
Finančná matematika I	6					2/2	
Ekonomická analýza II	5					2/2	
Metódy štatistického porovnávania	5					2/2	
Ekonometria I	6					2/2	
Ekonomicko-štatistické analýzy	6					2/2	
Seminár k bakalárskej práci I	2					-/2	
<b>Medzisúčet 5. semester</b>	<b>30</b>					<b>22</b>	
Ekonometria II	5						2/2
Výberový predmet III	3						-/2
Seminár k bakalárskej práci II	2						-/2
Bakalárska práca a jej obhajoba	10						
Predmet štátnej skúšky	10						
<b>Medzisúčet 6. semester</b>	<b>30</b>						<b>8</b>
<b>Spolu</b>	<b>180</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	<b>8</b>

**Skupiny povinne voliteľných predmetov 1. stupňa denného štúdia**

Skupina povinnevoliteľných predmetov	Názov predmetu	Počet kreditov	Týždenná výmera hodín
<b>Povinne voliteľný predmet I</b>	Databázové systémy I	6	2/2
	Hospodárska informatika I	6	2/2
	Informatika I	6	2/2
<b>Povinne voliteľný predmet II</b>	Podnikové financie	5	2/2
	Financie	5	2/2
	Manažment	5	2/2
	Úvod do aktuárstva	5	2/2