

Gestorská katedra:  
Študijný program 2. stupňa:

KOVE FHI EU v Bratislave  
*Operačný výskum a ekonometria – denné štúdium*  
*1. a 2. ročník*

Garant študijného programu:

prof. Ing. Ivan Brezina, CSc.

Inžinierske štúdium - denné	Počet hodiny	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program (týždenná výmera hodín za semester)			
			1.	2.	3.	4.
Input-output analýza	156	6	4			
Ekonometrické modelovanie	156	6	4			
Ekonometrická dynamika	156	6	4			
Lineárne a celočíselné programovanie	156	6	4			
Sieťová analýza	156	6	4			
<b>Medzisúčet 1. semester</b>	<b>780</b>	<b>30</b>				
Makroekonomická analýza II	104	4		2		
Mikroekonomická analýza II	104	4		2		
Ekonometria časových radov	156	6		4		
Viackriteriálne rozhodovanie	156	6		4		
Povinne voliteľný predmet	130	5		4		
Povinne voliteľný predmet	130	5		4		
<b>Medzisúčet 2. semester</b>	<b>780</b>	<b>30</b>				
Nelineárne programovanie	156	6			4	
Stochastické modely	156	6			4	
Finančné modelovanie	156	6			4	
Teória hier	156	6			4	
Seminár k záverečnej práci I	52	2			2	
Prax	104	4			2	
<b>Medzisúčet 3. semester</b>	<b>780</b>	<b>30</b>				
Finančná ekonometria	78	3				2
Simulačné modely	130	5				4
Povinne voliteľný predmet	130	5				4
Povinne voliteľný predmet	130	5				4
Seminár k záverečnej práci II	52	2				2
Obhajoba záverečnej práce	104	4				4
Štátna záverečná skúška	156	6				
<b>Medzisúčet 4. semester</b>	<b>780</b>	<b>30</b>				
<b>Spolu povinné predmety</b>		<b>96</b>				
<b>Spolu povinne voliteľné predmety</b>		<b>24</b>				
<b>Spolu</b>	<b>3120</b>	<b>120</b>				

**Skupiny povinne voliteľných predmetov 2. stupňa denného štúdia**

<b>Skupina voliteľných predmetov</b>	<b>Názov predmetu</b>	<b>Počet kreditov</b>	<b>Týždenná výmera hodín</b>
<b>Povinne voliteľný predmet</b> Ekonometria	Vybrané partie z ekonometrie	5	4
	Aplikovaná ekonometria	5	4
	Prognostické modely	5	4
<b>Povinne voliteľný predmet</b> Operačný výskum	Kvantitatívne metódy v logistike	5	4
	Dynamické programovanie	5	4
	Softvérová podpora rozhodovania	5	4
	Modelovanie ekonomických procesov	5	4
	Vybrané partie z operačného výskumu	5	4