

Gestorská katedra:
 Študijný program 1. stupňa:
 Garant študijného programu:

KAI FHI EU v Bratislave
 Hospodárska informatika – denné štúdium – 1. ročník
 doc. Ing. Gabriela Kristová, PhD.

Bakalárske štúdium - denné	Počet hodín	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program (týždenná výmera hodín za semester)					
			1.	2.	3.	4.	5.	6.
Ekonomická teória I	130	5	2/2					
Podnikové hospodárstvo	130	5	2/2					
Povinne voliteľný predmet I	78	3	-/2					
Matematika	130	5	2/2					
Informatika I	130	5	2/2					
Telovýchovné aktivity	26	1	-/2					
Základy práva	78	3	-/2					
Cudzí jazyk I	78	3	-/2					
Medzisúčet 1. Semester	780	30	26					
Ekonomická teória II	130	5		2/2				
Programovanie I	130	5		2/2				
Informatika II	130	6		2/2				
Hospodárska informatika I	130	5		2/2				
Financie	130	5		2/2				
Telovýchovné aktivity	26	1		-/2				
Cudzí jazyk I	78	3		-/2				
Medzisúčet 2.semester	780/702	30		24				
Štatistika	104	5			2/2			
Účtovníctvo	104	4			2/2			
Databázové systémy	130	5			2/2			
Programovanie II	104	6			2/2			
Teória algoritmov	78	3			-/2			
Operačné systémy	130	4			2/2			
Cudzí jazyk II	78	3			-/2			
Medzisúčet 3.semester	780/728	30			24			
Marketing	130	5				2/2		
Svetová ekonomika	130	5				2/2		
Manažment	130	5				2/2		
Internetové a mobilné aplikácie I	78	3				-/2		
Počítačové siete	130	4				2/2		
Cudzí jazyk II	78	3				-/2		
Povinne voliteľný predmet II	130	5				2/2		
Medzisúčet 4.semester	780/806	30				24		
Hospodárska informatika II	130	5					2/2	
Umelá inteligencia a expertné systémy I.	130	5					2/2	
Operačný výskum	104	4					2/2	
Podpora rozhodovacích procesov	130	5					2/2	
Povinne voliteľný predmet III	130	5					2/2	

Povinne voliteľný predmet IV	78	3					2/-	
Seminár k záverečnej práci I	78	3					-/2	
Medzisúčet 5.semester	780	30					24	
Ochrana a bezpečnosť informačných systémov	78	3						2/-
Manažérske rozhodovanie a IT I	104	4						2/2
Tvorba aplikácií v jazyku Java	104	3						2/2
Povinne voliteľný predmet V	130	5						2/2
Seminár k záverečnej práci II	130	5						-/2
Štátna skúška	156	6						
Obhajoba	104	4						
Medzisúčet 6.semester	806	30						16
Spolu		180	26	24	24	24	24	16

Skupina PVP	Predmet	Výmera	Kredity
PVP I.	Politológia	-/2	3
	Sociológia	-/2	3
	Filozofia	-/2	3
PVP II	Výpočtové prostredie štatistiky	2/2	5
	Teória systémov a kybernetika	2/2	5
	Pokročilé využívanie databáz	2/2	5
PVP III.	Vybrané kapitoly z matematiky	2/2	5
	Teória pravdepodobnosti	2/2	5
	Metódy a nástroje vedeckej práce	-/2	3
PVP IV.	Multimediálne systémy	2/-	3
	Elektronické podnikanie	2/-	3
	Počítačové právo	2/-	3
PVP V.	Ekonometria	2/2	5
	Paralelné programovanie	2/2	5
	Manažérske simulácie	-/4	5

Gestorská katedra:
Študijný program 1. stupňa:

KAI FHI EU v Bratislave
Hospodárska informatika – denné štúdium – pre 2. ročník

Garant študijného programu:

doc. Ing. Gabriela Kristová, PhD.

Bakalárske štúdium - denné	Počet hodín	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program (týždenná výmera hodín za semester)					
			1.	2.	3.	4.	5.	6.
Ekonomická teória I	130	5	2/2					
Podnikové hospodárstvo	130	5	2/2					
Povinne voliteľný predmet I	78	3	-/2					
Matematika	130	5	2/2					
Informatika I	130	5	2/2					
Telovýchovné aktivity	26	1	-/2					
Cudzí jazyk I	156	6	-/4					
Medzisúčet 1. semester	780	30	26					
Ekonomická teória II	130	5		2/2				
Programovanie I	130	5		2/2				
Informatika II	104	4		2/-				
Hospodárska informatika I	104	4		2/2				
Financie	130	5		2/2				
Telovýchovné aktivity	26	1		-/2				
Cudzí jazyk II	156	6		-/4				
Medzisúčet 2.semester	780	30		24				
Štatistika	104	5			2/2			
Účtovníctvo	104	4			2/2			
Databázové systémy	130	5			2/2			
Programovanie II	104	4			2/2			
Teória algoritmov	78	3			-/2			
Operačné systémy	130	4			2/2			
Základy práva	130	5			-/2			
Medzisúčet 3.semester	780	30			24			
Marketing	130	5				2/2		
Svetová ekonomika	130	5				2/2		
Manažment	130	5				2/2		
Internetové a mobilné aplikácie I	130	5				2/2		
Počítačové siete	130	5				2/2		
Povinne voliteľný predmet II	130	5				2/2		
Medzisúčet 4.semester	780	30				24		
Hospodárska informatika II	130	5					2/2	
Umelá inteligencia a expertné systémy I.	130	5					2/2	
Operačný výskum	104	4					2/2	
Podpora rozhodovacích procesov	130	5					2/2	
Povinne voliteľný predmet III	130	5					2/2	

Povinne voliteľný predmet IV	78	3					2/-	
Seminár k záverečnej práci I	78	3					-/2	
Medzisúčet 5.semester	780	30					24	
Ochrana a bezpečnosť informačných systémov	78	3						2/-
Manažérske rozhodovanie a IT I	104	4						2/2
Tvorba aplikácií v jazyku Java	104	3						2/2
Povinne voliteľný predmet V	130	5						2/2
Seminár k záverečnej práci II	130	5						-/2
Štátna skúška	156	6						
Obhajoba	104	4						
Medzisúčet 6.semester	806	30						16
Spolu		180	26	24	24	24	24	16

Skupina PVP	Predmet	Výmera	Kredity
PVP I.	Politológia	-/2	3
	Sociológia	-/2	3
	Filozofia	-/2	3
PVP II	Výpočtové prostredie štatistiky	2/2	5
	Teória systémov a kybernetika	2/2	5
	Pokročilé využívanie databáz	2/2	5
PVP III.	Vybrané kapitoly z matematiky	2/2	5
	Teória pravdepodobnosti	2/2	5
	Metódy a nástroje vedeckej práce	-/2	3
PVP IV.	Multimediálne systémy	2/-	3
	Elektronické podnikanie	2/-	3
	Počítačové právo	2/-	3
PVP V.	Ekonometria	2/2	5
	Paralelné programovanie	2/2	5
	Manažérske simulácie	-/4	5

Študijný program 1. stupňa: Hospodárska informatika – denné štúdium – pre 3. ročník

Bakalárske štúdium - denné	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program (týždenná výmera hodín za semester)					
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
Ekonomická teória	5	2/2					
Podnikové hospodárstvo	5	2/2					
Právo	3	2/-					
Matematika	6	2/2					
Informatika I	7	2/2					
Cudzí jazyk I		-/2					
Hospodárska politika	3		2/-				
Vybrané kapitoly z matematiky	5		2/2				
Teória pravdepodobnosti I	5		2/2				
Informatika II	6		2/2				
Financie a mena	5		2/2				
Počítačové právo	3		2/-				
Cudzí jazyk I	4		-/2				
Štatistika	5			2/2			
Účtovníctvo	5			2/2			
Databázové systémy I	5			2/2			
Programovanie I	5			2/2			
Úvod do formálnych jazykov a automatov	5			2/2			
Podnikové financie	5			2/2			
Cudzí jazyk II				-/2			
Štatistické metódy	5				2/2		
Účtovníctvo podnikateľských subjektov I	5				2/2		
Medzinárodný obchod	3				2/-		
Manažment	5				2/2		
Programovanie II	6				2/2		
Počítačové siete a distribuované spracovanie dát I	6				2/2		
Cudzí jazyk II	3				-/2		
Hospodárska informatika I	6					2/2	
Umelá inteligencia I	3					2/-	
Marketing	5					2/2	
Operačný výskum	5					2/2	
Podpora rozhodovacích procesov	6					2/2	
Povinne voliteľný predmet I	5					2/2	
Umelá inteligencia II	6						2/2
Operačné systémy I	6						2/2
Ekonometria I	5						2/2
Povinne voliteľný predmet II	3						2/-
Záverečná práca	10						-/6
Spolu povinné predmety	165	16	18	24	22	18	18
Povinne voliteľné predmety	15	4	2	2	2	4	2

Spolu	180	20	20	26	24	22	20
--------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Skupiny povinne voliteľných predmetov 1. stupňa denného štúdia

<i>Skupina voliteľných predmetov</i>	<i>Názov predmetu</i>	<i>Počet kreditov</i>	<i>Týždenná výmera hodín</i>
Povinne voliteľný predmet I	Mikroekonomická analýza	5	2/2
	Manažérska riadenie a informačné technológie I	5	2/2
	Hospodárska informatika II	5	2/2
	Teória systémov a kybernetika	5	2/2
Povinne voliteľný predmet II	Ochrana a bezpečnosť informačných systémov	3	2/-
	Internetové aplikácie I	3	2/-
Povinne voliteľný jazyk	Anglický jazyk Modul B	3	-/2
	Anglický jazyk Modul C	4	-/2
	Nemecký jazyk Modul B	3	-/2
	Nemecký jazyk Modul C	4	-/2

Študijný program 1. stupňa:
Hospodárska informatika – externé štúdium – 1. roč.

Bakalárske štúdium	Počet hodín	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program							
			(týždenná výmera hodín za semester)							
			1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
Ekonomická teória I	130	5	24							
Matematika	130	5	24							
Informatika I.	130	5	24							
Základy práva	78	3	12							
Cudzí jazyk I	78	3	12							
Medzisúčet 1.semester	546	21	96							
Ekonomická teória II	130	5		24						
Programovanie I	130	5		24						
Informatika II	104	6		20						
Cudzí jazyk I	78	3		12						
Medzisúčet 2.semester	442	19		80						
Financie	130	5			24					
Teória algoritmov	78	3			16					
Povinne voliteľný predmet I	78	3			12					
Databázové systémy	156	5			24					
Podnikové hospodárstvo	130	5			24					
Cudzí jazyk II	78	3			12					
Medzisúčet 3.semester	650	24			112					
Štatistika	104	5				24				
Účtovníctvo	104	4				20				
Hospodárska informatika I	104	5				24				
Povinne voliteľný predmet II	130	5				24				
Programovanie II	104	6				24				
Cudzí jazyk II	78	3				12				
Medzisúčet 4.semester	624	28				128				
Operačné systémy	104	4					24			
Marketing	130	5					24			
Svetová ekonomika	130	5					24			
Manažment	130	5					20			
Medzisúčet 5.semester	494	19					92			
Internetové a mobilné aplikácie I	130	3						10		
Počítačové siete	130	4						20		
Operačný výskum	104	4						20		
Povinne voliteľný predmet III	130	5						20		
Povinne voliteľný predmet IV	130	5						16		
Medzisúčet 6.semester	624	21						96		
Hospodárska informatika II.	130	5							24	
Umelá inteligencia a expertné systémy I.	130	5							24	

Podpora rozhodovacích procesov	130	5							24	
Povinne voliteľný predmet V	130	5							24	
Seminár k záverečnej práci I	78	3							16	
Medzisúčet 7.semester	598	23							112	
Ochrana a bezpečnosť informačných systémov	78	3								12
Manažérske rozhodovanie a IT I.	104	4								12
Tvorba aplikácií v jazyku Java	104	3								16
Seminár k záverečnej práci II	130	5								20
Štátna záverečná skúška	156	6								
Obhajoba záverečnej práce	104	4								
Medzisúčet 8.semester	650	25								60
SPOLU	4628	180	96	80	112	128	92	96	112	60

Skupina PVP	Predmet	Výmera	Kredity
PVP I.	Politológia	12	3
	Sociológia	12	3
	Filozofia	12	3
PVP II	Výpočtové prostredie štatistiky	24	5
	Teória pravdepodobnosti	24	5
	Teória systémov a kybernetika	24	5
PVP III	Pokročilé využívanie databáz	24	5
	Vybrané kapitoly z matematiky	24	5
	Metódy a nástroje vedeckej práce	24	3
PVP IV	Multimediálne systémy	16	3
	Elektronické podnikanie	16	3
	Počítačové právo	16	3
PVP V	Ekonometria	24	5
	Paralelné programovanie	24	5
	Manažérske simulácie	24	5

Študijný program 1. stupňa: Hospodárska informatika – externé štúdium – 2. a 3. ročník

Bakalárske štúdium - externé	Počet kreditov	Odporúčaný študijný program					
		1.	2.	3.	4.	5.	6.
Ekonomická teória	5	16					
Podnikové hospodárstvo	5	16					
Právo	3	8					
Matematika	6	16					
Informatika I	7	16					
Cudzí jazyk I		8					
Hospodárska politika	3		8				
Vybrané kapitoly z matematiky	5		16				
Teória pravdepodobnosti I	5		16				
Informatika II	6		16				
Financie a mena	5		16				
Počítačové právo	3		8				
Cudzí jazyk I	4		8				
Štatistika	5			16			
Účtovníctvo	5			16			
Operačné systémy	5			16			
Programovanie I	5			16			
Úvod do formálnych jazykov a automatov	5			16			
Podnikové financie	5			16			
Cudzí jazyk II				8			
Štatistické metódy	5				16		
Účtovníctvo podnikateľských subjektov I	5				16		
Medzinárodný obchod	3				8		
Manažment	5				16		
Programovanie II	6				16		
Počítačové siete a distribuované spracovanie dát I	6				16		
Cudzí jazyk II	3				8		
Hospodárska informatika I	6					16	
Umelá inteligencia I	3					8	
Marketing	5					16	
Operačný výskum	5					16	
Podpora rozhodovacích procesov	6					16	
Povinne voliteľný predmet I	5					16	
Umelá inteligencia II	6						16
Databázové systémy I	6						16
Ekonometria I	5						16
Povinne voliteľný predmet II	3						8
Záverečná práca	10						24
Spolu povinné predmety	165	72	80	96	88	72	72
Povinne voliteľné predmety	15	8	8	8	8	16	8
Spolu	180	80	88	104	96	88	80

Skupiny povinne voliteľných predmetov 1. stupňa externého štúdia

<i>Skupina voliteľných predmetov</i>	<i>Názov predmetu</i>	<i>Počet kreditov</i>	<i>Výmera hodín</i>
Povinne voliteľný predmet I	Mikroekonomická analýza	5	16
	Manažérska riadenie a informačné technológie I	5	16
	Hospodárska informatika II	5	16
	Teória systémov a kybernetika	5	16
Povinne voliteľný predmet II	Ochrana a bezpečnosť informačných systémov	3	8
	Internetové aplikácie I	3	8
Povinne voliteľný jazyk	Anglický jazyk Modul B	3	8
	Anglický jazyk Modul C	4	8
	Nemecký jazyk Modul B	3	8
	Nemecký jazyk Modul C	4	8