Programozó matematikus - esti

Kód	Tanegység	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak.jegy	Kredit	Előfeltétel	Ajánlott félév	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév	7. félév	8. félév
IKP-EAN1E	Analízis 1	2	K			3		2		2+0 K						
IKP-EAN1G	Analízis 1			1	GY	2		2		0+1 GY						
IKP-EAN2E	Analízis 2	2	K			3	IKP-EAN1	3			2+0 K					
IKP-EAN2G	Analízis 2			1	GY	2		3			0+1 GY					
IKP-EAN3E	Analízis 3	2	K			3	IKP-EAN2	4				2+0 K				
IKP-EAN3G	Analízis 3			1	GY	2		4				0+1 GY				
IKP-EAN4E	Analízis 4	2	K			3	IKP-EAN3	5					2+0 K			
IKP-ENA1G	Numerikus analízis 1			2	GY	3	IKP-EAN2, IKP-LA2	4				0+2 GY				
IKP-ENA2E	Numerikus analízis 2	2	K			3	IKP-ENA1	5					2+0 K			
IKP-ENA3E	Numerikus analízis 3	1				0	IKP-ENA2	6						1+0		
IKP-ENA3G	Numerikus analízis 3			2	GY	4		6						0+2 GY		
IKP-ENA4E	Numerikus analízis 4	2	K			3	IKP-ENA3	7							2+0 K	
IKP-EBM1E	Bevezetés a matematikába 1	2	K			3		1	2+0 K							
IKP-EBM1G	Bevezetés a matematikába 1			2	GY	3		1	0+2 GY							
IKP-EBM2E	Bevezetés a matematikába 2	1	K			1	IKP-EBM1	4				1+0 K				
IKP-EBM2G	Bevezetés a matematikába 2			1	GY	2		4				0+1 GY				
IKP-EBM3E	Bevezetés a matematikába 3	1				0	IKP-EBM2	5					1+0			
IKP-EBM3G	Bevezetés a matematikába 3			1	GY	3		5					0+1 GY			
IKP-EBM4E	Bevezetés a matematikába 4	1	K			2	IKP-EBM3	6						1+0 K		
IKP-EBM4G	Bevezetés a matematikába 4			1		0		6						0+1		
IKP-ELA1E	Lineáris algebra 1	2	K			3		2		2+0 K						
IKP-ELA1G	Lineáris algebra 1			1	GY	2		2		0+1 GY						
IKP-ELA2E	Lineáris algebra 2	2	K			2	IKP-ELA1	3			2+0 K					
IKP-ELA2G	Lineáris algebra 2			1	GY	2		3			0+1 GY					
IKP-EVSZ1E	Valószínűségszámítás és statisztika 1.	2	K			4	IKP-EAN2	7							2+0 K	
IKP-EVSZ2E	Valószínűségszámítás és statisztika 2	2	K			3	IKP-EVSZ1	8								2+0 K
IKP-EVSZ2G	Valószínűségszámítás és statisztika 2			1	GY	1		8								0+1 GY
IKP-EOK1E	Operációkutatás 1	1				0	IKP-ELA2	7							1+0	
IKP-EOK1G	Operációkutatás 1			1	GY	3		7							0+1 GY	
IKP-EOK2E	Operációkutatás 2	2	K			3	IKP-EOK1	8								2+0 K
IKP-EOK2G	Operációkutatás 2			1	GY	1		8								0+1 GY

Programozó matematikus - esti

Kód	Tanegység	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak.jegy	Kredit	Előfeltétel	Ajánlott félév	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév	7. félév	8. félév
IKP-ELOGE	Logikai alapok	2	K			3		1	2+0 K							
IKP-EPKE	Programozási környezet	2	K			4		1	2+0 K							
IKP-ESZFE	Számítógépek felépítése	2	K			3		2		2+0 K						
IKP-EBP1E	Bevezetés a programozáshoz 1	2	K			3		1	2+0 K							
IKP-EBP1G	Bevezetés a programozáshoz 1			2	GY	3		1	0+2 GY							
IKP-EBP2E	Bevezetés a programozáshoz 2	2	K			3	IKP-EBP1	2		2+0 K						
IKP-EBP2G	Bevezetés a programozáshoz 2			2	GY	3		2		0+2 GY						
IKP-EPRT1E	Programozási technológia 1	2	K			3	IKP-EBP2	3			2+0 K					
IKP-EPRT1G	Programozási technológia 1			1	GY	2		3			0+1 GY					
IKP-EPRT2E	Programozási technológia 2	2	K			3	IKP-EPRT1	4				2+0 K				
IKP-EPRT2G	Programozási technológia 2			1	GY	2		4				0+1 GY				
IKP-EASZ1E	Algoritmusok és adatszerkezetek 1	2				0	IKP-EBP1	3			2+0					
IKP-EASZ1G	Algoritmusok és adatszerkezetek 1			1	GY	5		3			0+1 GY					
IKP-EASZ2E	Algoritmusok és adatszerkezetek 2	2	K			3	IKP-EASZ1	4				2+0 K				
IKP-EPPE	Párhuzamos programozás alapjai	2				0	IKP-EBP2	5					2+0			
IKP-EPPG	Párhuzamos programozás alapjai			1	GY	5		5					0+1 GY			
IKP-EPNY1E	Programozási nyelvek 1	2				0	IKP-EBP1	6						2+0		
IKP-EPNY1G	Programozási nyelvek 1			2	GY	6		6						0+2 GY		
IKP-EPNY2E	Programozási nyelvek 2	2				0	IKP-EBP1	7							2+0	
IKP-EPNY2G	Programozási nyelvek 2			1	GY	5		7							0+1 GY	
IKP-EANYE	Formális nyelvek és automaták	2	K			3		5					2+0 K			
IKP-EANYG	Formális nyelvek és automaták			1	GY	2		5					0+1 GY			
IKP-EABE	Adatbáziskezelés	2	K			3	IKP-ELOG, IKP-EASZ1	6						2+0 K		
IKP-EABG	Adatbáziskezelés			1	GY	2		6						0+1 GY		
IKP-EFP1E	Fordítóprogramok 1	2				0		7							2+0	
IKP-EFP1G	Fordítóprogramok 1			1	GY	3		7							0+1 GY	
IKP-EFP2E	Fordítóprogramok 2	2	K			4	IKP-EFP1, IKP-EANY (gyenge), IKP-EPNY2 (gyenge)	8								2+0 K

Programozó matematikus - esti

Kód	Tanegység	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak.jegy	Kredit	Előfeltétel	Ajánlott félév	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév	7. félév	8. félév
IKP-EORE	Operációs rendszerek	2	K			4	IKP-EPK, IKP-ESZF	8								2+0 K
IKP-EMIE	Mesterséges intelligencia	2	K			4	IKP-ELOG	8								2+0 K
IKP-ESZG1	Analízis szigorlat					3	IKP-EAN1, IKP-EAN2, IKP-EAN3, IKP-EAN4 (gyenge), IKP-ENA1, IKP-ENA2, IKP-ENA3 (gyenge)	6						0+0		
IKP-ESZG2	Szoftver szigorlat					3	IKP-EBP1, IKP-EBP2 (gyenge), IKP-EPRT1, IKP-EPRT2 (gyenge), IKP-EASZ1, IKP-EASZ2 (gyenge), IKP-EPNY1 (gyenge), IKP-EPNY2 (gyenge)	7							0+0	
	Szakdolgozat					24		8								0+0
	Összes kredit	65		31		180										
	Összes óra/kredit a félévben								12/19	12/19	12/19	12/19	12/19	12/20	12/21	12/44