

**Programtervező informatikus BSc, Szoftveralkalmazó informatikus (C) szakirány, 2008**

Kód	Tanegység	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak. jegy.	Konzultáció	Kredit	Előfeltétel	Ajánlott félév	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév
IP-08MATAG	<a href="#">Matematikai alapozás</a>			2	HFE	-1	1	-	1	0+2 HFE					
IP-08cAN1E	<a href="#">Analízis 1</a>	2	K			1	3	IP-08MATA	2		2+0 K				
IP-08cAN1G	<a href="#">Analízis 1</a>			2	GY		2	-	2		0+2 GY				
IP-08cAN2E	<a href="#">Analízis 2</a>	2	K			1	3	IP-08cAN1	3			2+0 K			
IP-08cAN2G	<a href="#">Analízis 2</a>			2	GY		2	-	3			0+2 GY			
IP-08cAN3G	<a href="#">Analízis 3</a>	1		2	GY	1	4	IP-08cAN2	4				1+2 GY		
IP-08cNM1E	<a href="#">Numerikus módszerek 1</a>	2	K			1	3	IP-08cAN1, IP-08LA	3			2+0 K			
IP-08cNM1G	<a href="#">Numerikus módszerek 1</a>			2	GY		2	-	3			0+2 GY			
IP-08cNM2G	<a href="#">Numerikus módszerek 2</a>			2	GY	2	4	IP-08cNM1	4				0+2 GY		
IP-08cMODALG	<a href="#">Modellek és algoritmusok</a>			2	GY	1	3	IP-08cAN3	5					0+2 GY	
IP-08DM1E	<a href="#">Diszkrét matematika 1</a>	3	K			1	4	-	1	3+0 K					
IP-08DM1G	<a href="#">Diszkrét matematika 1</a>			3	GY		3	-	1	0+3 GY					
IP-08cDM2E	<a href="#">Diszkrét matematika 2</a>	3	K				3	IP-08DM1	2		3+0 K				
IP-08cDM2G	<a href="#">Diszkrét matematika 2</a>			3	GY		3	-	2		0+3 GY				
IP-08LAE	<a href="#">Lineáris algebra</a>	2	K				2	-	1	2+0 K					

**Programtervező informatikus BSc, Szoftveralkalmazó informatikus (C) szakirány, 2008**

Kód	Tanegység	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak. jegy.	Konzultáció	Kredit	Előfeltétel	Ajánlott félév	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév
IP-08LAG	<a href="#">Lineáris algebra</a>			2	GY		2	-	1	0+2 GY					
IP-08cVSZE	<a href="#">Valószínűségszámítás és statisztika</a>	2	K				2	IP-08cAN2	5					2+0 K	
IP-08cVSZG	<a href="#">Valószínűségszámítás és statisztika</a>			2	GY		2	-	5					0+2 GY	
IP-08cLSZEE	<a href="#">Logika és számításelmélet</a>	2	K				2	IP-08cDM2, IP-08cFNY	3			2+0 K			
IP-08cLSZEG	<a href="#">Logika és számításelmélet</a>			2	GY		2	-	3			0+2 GY			
IP-08cAA1E	<a href="#">Algoritmusok és adatszerkezetek 1</a>	2	K				2	IP-08cPROG	3			2+0 K			
IP-08cAA1G	<a href="#">Algoritmusok és adatszerkezetek 1</a>			2	GY		2	-	3			0+2 GY			
IP-08cAA2E	<a href="#">Algoritmusok és adatszerkezetek 2</a>	2	K			1	3	IP-08cAA1	4				2+0 K		
IP-08cAA2G	<a href="#">Algoritmusok és adatszerkezetek 2</a>			2	GY		2	-	4				0+2 GY		
IP-08cFNYEG	<a href="#">Formális nyelvek és automaták</a>	2	X	1		1	4	IP-08DM1	2		2+1 X				
IP-08cMIAE	<a href="#">Mesterséges intelligencia alapjai</a>	2	K			1	3	IP-08cAA2	6						2+0 K
IP-08PAEG	<a href="#">Programozási alapismeretek</a>	2	X	2		1	5	-	1	2+2 X					
IP-08SZGAEG	<a href="#">Számítógépes alapismeretek</a>	2	X	2		1	5	-	1	2+2 X					
IP-08cPROGEG	<a href="#">Programozás</a>	2	X	4		1	7	IP-08PA	2		2+4 X				
IP-08cPNY1EG	<a href="#">Programozási nyelvek C++</a>	2	X	2		1	5	IP-08cPROG	4				2+2 X		

**Programtervező informatikus BSc, Szoftveralkalmazó informatikus (C) szakirány, 2008**

Kód	Tanegység	Előadás	Vizsga	Gyakorlat	Gyak. jegy.	Konzultáció	Kredit	Előfeltétel	Ajánlott félév	1. félév	2. félév	3. félév	4. félév	5. félév	6. félév
IP-08cPNY2EG	<a href="#">Programozási nyelvek JAVA</a>	2	X	2		1	5	IP-08cPROG	3			2+2 X			
IP-08cSCNYE	<a href="#">Script nyelvek</a>	2	X			1	3	-	2		2+0 X				
IP-08cPROGT1EG	<a href="#">Programozási technológia 1</a>	3	X	2		1	6	IP-08cPROG	3			3+2 X			
IP-08cPROGT2EG	<a href="#">Programozási technológia 2</a>	2	X	1		1	4	IP-08cPROGT1E	4				2+1 X		
IP-08cFPE	<a href="#">Fordítóprogramok</a>	2	K			1	3	IP-08aFNY (gyenge), IP-08aPNY1 (gyenge)	5					2+0 K	
IP-08cFPG	<a href="#">Fordítóprogramok</a>			2	GY		2	-	5					0+2 GY	
IP-08cALKEG	<a href="#">Alkalmazások fejlesztése</a>	1		1	GY		2	IP-08cPROGT1	5					1+1 GY	
IP-08cPRJG	<a href="#">Projekt eszközök</a>			2	GY		2	IP-08cPROG,	6						0+2 GY
IP-08cOPREG	<a href="#">Operációs rendszerek</a>	2	X	1		1	4	IP-08SZGA, IP-08cPROG	5					2+1 X	
IP-08cSZHE	<a href="#">Számítógépes hálózatok</a>	2	K			1	3	IP-08cOPR (gyenge), IP-08cPNY1	5					2+0 K	
IP-08cSZHG	<a href="#">Számítógépes hálózatok</a>			2	GY		2	-	5					0+2 GY	
IP-08cORE	<a href="#">Osztott rendszerek</a>	2	K			1	3	IP-08cPROG, IP-08cPNY1	6						2+0 K
IP-08cORG	<a href="#">Osztott rendszerek</a>			2	GY		2	IP-08cPNY1	6						0+2 GY
IP-08cAB1E	<a href="#">Adatbázisok 1</a>	2	K			1	3	IP-08cAA1	4				2+0 K		

