Gazdaságinformatikus alapképzési szak

18 57

BGE

Munkarend **Nappali**
Nyelv **Magyar**
Érvényesség **2017/18-as tanévtől**
Azonosító **GIF-B-N-Hu-170505**

No.	Neptun-kód	Jell.	Tárgycsoport, tárgy	1. félév				2. félév				3. félév				4. félév				5. félév				6. félév				7. félév				Telj. kr.	Elt. No.	Előtanulmány	Intézményi tantárgyfelelős	M.
				Ea.	Gy.	Kr.	Köv	Ea.	Gy.	Kr.	Köv	Ea.	Gy.	Kr.	Köv	Ea.	Gy.	Kr.	Köv	Ea.	Gy.	Kr.	Köv	Ea.	Gy.	Kr.	Köv	Ea.	Gy.	Kr.	Köv				
			Természettudományi ismeretek																													*39*			
1		K	Matematikai alapok 1	2	2	6	Gy																												Klingné dr. Takács Anna Mária
2		K	Matematikai alapok 2					2	2	6	Gy																						1	Matematikai alapok 1	Dr. Molnár István
3		K	Alkalmazott matematika 1									2	2	6	Gy																				Dr. Kovács István Béla
4		K	Alkalmazott matematika 2													0	2	3	Gy														3	Alkalmazott matematika 1	Dr. Kovács István Béla
5		K	Számítástudomány	2	0	3	K																												Hua Nam Son
6		K	Általános statisztika 1									0	2	3	Gy																				Oroszné dr. Csesznák Anita
7		K	Általános statisztika 2													0	2	3	Gy														6	Általános statisztika 1	Oroszné dr. Csesznák Anita
8		K	Operációkutatás 1																	2	2	6	Gy												Dr. Bják Szabolcs
9		K	Operációkutatás 2																					0	2	3	Gy						8	Operációkutatás 1	Dr. Bják Szabolcs
			Gazdasági és humán ismeretek																													*36*			
10		K	Közgazdaságtan alapjai	2	2	6	K																												Dr. Fenyvesi Éva
11		K	Vállalati gazdaságtan alapjai									1	1	3	K																				Dr. Forgács Anna
12		K	Szervezeti és humán menedzsment																					2	2	6	K								Dr. habil. Heidrich Balázs
13		K	Pénzügyek informatikusoknak					2	0	3	K																								Dr Mérő Katalin
14		K	Vállalati pénzügyek									2	2	6	K																				Dr. Farkas Szilveszter
15		K	Számviteli alapismeretek	0	2	3	K																												Dr. Veress Attila
16		K	Tevékenységek számvitele és a beszámoló					0	2	3	K																						15	Számviteli alapismeretek	Dr. Veress Attila
17		K	Gazdasági jog alapjai													2	0	3	K																Dr. Kondorosi Ferenc István
18		K	Európai uniós ismeretek	2	0	3	K																												Dr. Ferkelt Balázs
			Szaknyelv																													*3*			
19		KN	Informatikai szaknyelv									0	4	3	Gy																				Dr. Orosz Árpád
			Szakmai általános ismeretek																													*57*			
20		K	Operációs rendszerek	2	2	6	Gy																												Dr. Sipos Marianna Ilona
21		K	Számítógép- és hálózati architektúra					2	2	6	K																						20	Operációs rendszerek	Dr. Kovács István Béla
22		K	Számítógép-hálózatok									0	2	3	Gy																		21	Számítógép- és hálózati architektúra	Dr. Kovács István Béla
23		K	Információsrendszer-audit													2	0	3	K																Dr. Németh János Pál
24		K	Információsrendszer-fejlesztés													2	0	3	K																Avornicului Mihai-Constantin
25		K	Adatautomatizálás																	0	2	3	Gy												Hua Nam Son
26		K	Adatbázisrendszerek					0	2	3	Gy																								Hua Nam Son
27		K	Adatelemzés, többváltozós adatelemzés																	2	2	6	Gy												Oroszné dr. Csesznák Anita
28		K	Gazdasági informatika	2	0	3	K																												Dr. Gubán Ákos
29		K	Programozás alapjai 1					2	2	6	Gy																								Dr. Fauszt Tibor
30		K	Programozás alapjai 2									0	2	3	Gy																		29	Programozás alapjai 1	Dr. Fauszt Tibor
31		K	OO programozás													2	2	6	Gy														29	Programozás alapjai 1	Dr. Sipos Marianna Ilona
32		K	OO tervezés																	2	2	6	Gy										31	OO programozás	Dr. Sipos Marianna Ilona
			Kötelezően választandó szakmai tárgyak 1																													*3*			
33		KV	Adatbiztonság													0	2	3	Gy																Dr. Gubán Ákos
34		KV	Számítógépes termelésirányítás													0	2	3	Gy																Dr. Fauszt Tibor
35		KV	Irodai automatizálás													0	2	3	Gy																Dr. Fauszt Tibor
			Kötelezően választandó szakmai tárgyak 2																													*3*			
36		KV	Ügyfélkapcsolati menedzsment rendszerek																					0	2	3	Gy								Dr. Németh János Pál
37		KV	Számítógépes adatelemzés																					0	2	3	Gy								Dr. Dobák Dóra Éva
			Szabadon választható tárgyak																													*12*			
38		V	Könyvvezetési ismeretek					0	2	3	Gy																								Dr. Siklósi Ágnes
39		V	Informatikai szolgáltatások menedzsmentje					2	0	3	K																								Dr. Németh János Pál
40		V	Adatbányászati, döntéstámogatási projektek									2	0	3	K																				Hua Nam Son
41		V	Információtörténet									2	0	3	K																				Dr. Gubán Ákos
42		V	Ügyletek az interneten																	2	0	3	K												Avornicului Mihai-Constantin
43		V	Szakkollégium / TDK																	0	2	3	Gy												Dr. Gubán Ákos
44		V	Informatikai megoldások																													2	0	3	K	Dr. Gubán Ákos
45		V	Kommunikációs ismeretek informatikusoknak																													2	0	3	K	Dr. Dósa Ildikó
			Specializációk																													*42*			
			Pénzintézeti informatikus																																
46		KV	Bankszakmai alapismeretek													2	0	3	K																Dr. Pocsai Erzsébet
47		KV	Pénzintézeti szimulációs gyakorlatok																					0	2	3	Gy						13	Pénzügyek informatikusoknak	Dr. Pocsai Erzsébet
48		KV	Banki számvitel																					2	2	6	Gy						15	Számviteli alapismeretek	Dr. Szekeres Bernadett
49		KV	ERP rendszerek																	0	2	3	Gy										54	Pénzügyi és számviteli informatika alapja	Dr. Dobák Dóra Éva
50		KV	Banki rendszerek architektúrája																					2	0	3	K						46	Bankszakmai alapismeretek	Dr. Pocsai Erzsébet
51		KV	Pénzintézeti lekérdezések																	2	2	6	Gy												Dr Kovács Endre
52		KV	Bankinformatika																					2	2	6	K						46	Bankszakmai alapismeretek	Dr. Dobák Dóra Éva
53		KV	IT modellezés és alkalmazásfejlesztés																													2	2	6	Gy	31	OO programozás	Dr. Sipos Marianna Ilona
54		KV	Pénzügyi és számviteli informatika alapjai													2	2	6	Gy														28	Gazdasági informatika	Dr. Dobák Dóra Éva
			Logisztikai informatikus																																
55		KV	Döntéselmélet, döntéstámogató rendszerek																					2	2	6	Gy						5	Számítástudomány	Dr. Kovács István Béla
56		KV	Logisztika alapjai													2	0	3	K																Dr. Gubán Ákos
57		KV	Projektirányítás																	2	2	6	Gy												Dr. Kása Richárd
58		KV	Anyagáramlási rendszerek																					2	2	6	Gy						56	Logisztika alapjai	Dr. Gubán Miklós
59		KV	Logisztikai folyamatok modellezése																	2	0	3	K												Dr. Gubán Miklós
60		KV	Folyamatok modellezése																									2	2	6	Gy		59	Logisztikai folyamatok modellezése	Avornicului Mihai-Constantin
61		KV	Mesterséges intelligencia																					2	2	6	Gy						5	Számítástudomány	Dr. Gubán Miklós
62		KV	SQL üzleti alkalmazásokhoz													2	2	6	Gy														26	Adatbázisrendszerek	Dr Kovács Endre
			Üzleti adatelemző																																
63		KV	Üzleti elemzések módszertana																					2	2	6	Gy								Dr. Kása Richárd
64		KV	Mesterséges intelligencia																					2	2	6	Gy						5	Számítástudomány	Dr. Gubán Miklós
65		KV	SQL/PLSQL üzleti alkalmazásokban													2	2	6	Gy														26	Adatbázisrendszerek	Dr Kovács Endre
66		KV	BigData technológia													0	2	3	Gy														5	Számítástudomány	Dr Kovács Endre
67		KV	BigData analitika																	2	2	6	Gy										66	BigData technológia	Dr Kovács Endre
68		KV	Adatbányászat a gyakorlatban																					0	2	3	Gy						6	Általános statisztika 1	Dr. Gubán Ákos
69		KV	Üzleti intelligencia																									2	2	6	Gy				Dr. Gubán Miklós
70		KV	Adatvizualizáció																					0	2	3	Gy								Oroszné dr. Csesznák Anita
71		KV	Tudásmenedzsment																	2	0	3	K												Hua Nam Son
			Egyéb																													*15*			
72		K	Testnevelés 1	0	2	0	A																												Dr. Lőkös Dániel
73		K	Testnevelés 2					0	2	0	A																								Dr. Lőkös Dániel
74		K	Szakmai gyakorlat																													0	0	0	Gy	
75		K	Szakdolgozat																													0	0	15	Gy	
Összesen						30				30				30				33				33				30				24		**210**			

Rövidítések

Jell. A tárgy jellege (ebben a tantervben)
K Kötelező tárgy.
KV Kötelezően választandó tárgy: egy meghatározott tárgycsoportból választandó. A specializációk tárgyai együttesen választandók, a specializáció felvételével.
KN Kötelezően választandó szaknyelvi készségfejlesztő tárgy. A diploma követelményeként előírt nyelvvizsgával nem rendelkező hallgatók a rendelkezésre álló szaknyelvi kurzusok közül választhatnak. Nyelvvizsgával rendelkező hallgatók idegen nyelvű szakmai tárgyakat vagy további szakmai idegen nyelvet vehetnek fel a kreditkeret terhére.
V Szabadon választható tárgy. A megadott listán szereplő tárgyak mellett a hallgató az intézményben meghirdetett további tárgyakat is felveheti.

Ea. A tárgy előadásainak heti óraszáma.
Gy. A tárgy – tanterni, tanüzemi vagy laboratóriumi – gyakorlati foglalkozásainak heti óraszáma.
Kr. A tárgy kreditértéke.
Köv Tantárgyi követelmény, érdemjegy megszerzésének módja
K Kollokvium: vizsgaidőszakban történő számonkérés, vagy a félév során elvégzett feladatok értékelése és a vizsgaidőszakban történő számonkérés kombinációja.
Gy Gyakorlati (félévközi) jegy: a félév során elvégzett feladatok összesítő értékelése.

Telj. k Teljesítendő kredit: az adott tárgycsoportban (vagyis az összesítő sáv alatt felsorolt tárgyak körében) megszerzendő kreditpontok összege.

Elt. N Előtanulmányi tárgy sorszáma

M. Megjegyzések