

Gazdaságinformatikus alapképzési szak

képzési program

a 2023/2024. tanévben kezdő hallgatók számára

Gazdaságinformatikus alapképzési szak

Érvényes: 2023/2024/1 félévben kezdők számára

Frissítve: 2025.05.05.

Általános adatok:

Szakfelelős: Dr. Szabó Zoltán, egyetemi docens

Képzés helyszíne: Budapest

Munkarend: nappali

Képzés nyelve: magyar

Duális képzésben indul-e: nem

Specializációk:

Nincsen specializáció.

Képzési és kimeneti követelmények:

1. Az alapképzési szak megnevezése magyarul: gazdaságinformatikus

Az alapképzési szak megnevezése angolul: Business Informatics

2. Az alapképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése

- végzettségi szint: alap- (baccalaureus, bachelor; rövidítve: BSc-) fokozat
- szakképzettség: gazdaságinformatikus
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Business Informatics Engineer

3. Képzési terület: informatika

4. A képzési idő félévekben: 7 félév

5. Az alapfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma: 210 kredit

- a szak orientációja: kiegyensúlyozott (40-60 százalék)
- szakdolgozat készítéséhez rendelt kreditérték: 15 kredit
- a szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető minimális kreditérték: 10 kredit.

6. A szakképzettség képzési területek egységes osztályozási rendszere szerinti tanulmányi területi besorolása: 481/0613

7. Az alapképzési szak képzési célja és a szakmai kompetenciák

A képzés célja gazdaságinformatikusok képzése, akik képesek az információs társadalom feltétel- és értékrendszerében a valós üzleti folyamatok, a folyamatokban rejlő problémák megértésére és megoldására; az értékteremtő folyamatokat támogató informatikai feladatok menedzselésére; az információtechnológia korszerű lehetőségeit kihasználva a szervezetek tudásbázisának és üzleti intelligenciájának növelésére, az infokommunikációs folyamatok és technológiák együttműködésen alapuló modellezésére, folyamatok szabályozására és tervezésére, a problémák feltárására, a problémátér definiálására, alkalmazások fejlesztésére, működtetésére és a működés elvárt minőségnek megfelelő felügyeletére. Felkészültek tanulmányaik mesterképzésben történő folytatására.

7.1. Az elsajátítandó szakmai kompetenciák

7.1.1. A gazdaságinformatikus

a) tudása

- Az angol nyelvtudása eléri a képzéshez, az angol nyelvű szakirodalom megismeréséhez, a szakszöveg megértéshez, feldolgozásához, és a szakképzettséggel ellátható szakmai feladatokhoz elvégzéséhez szükséges, valamint a folyamatos szakmai önképzéshez szükséges szintet.

- Ismeri és érti az analízis, valószínűségszámítás, lineáris algebra, operációkutatás, statisztika, illetve a számítástudomány alapvető fogalmait és összefüggéseit, valamint az alkalmazási területekhez kapcsolódó rutinszerű problémák formális modelljeit.
- Ismeri és érti az alapvető mikro- és makroökonómiai fogalmakat és összefüggéseket, értelmezni tudja a nemzetgazdasági teljesítményt mérő mutatók adatait, és a köztük lévő összefüggéseket.
- Ismeri és érti a vállalat tevékenységi rendszerét, az értéklánc, az ellátási lánc alapvető fogalmait, a folyamatszemplétű vállalati működés alapelveit, a vállalati stratégia fogalmát és összetevőit.
- Ismeri és érti a vállalat funkcionális tagozódását, valamint az értékteremtő folyamatokkal kapcsolatos alapvető fogalmakat és eljárásokat.
- Rendelkezik az információrendszerekkel kapcsolatos alapvető ismeretekkel, érti az architektúra szervezési elveket, és összefüggéseiben képes értelmezni a számítástechnikai és információ architektúra összetevőit.
- Ismeri a számítástechnikai infrastruktúra elvi komponenseit, a hardver komponensek elvi felépítését, a kommunikációt és a rendszerszoftvereket, az adatmenedzsment területeit, beleértve az adatbázisok, adatfeldolgozás, reprezentáció és vizualizáció alapvető fogalmait is.
- Ismeri az információ architektúra különböző rétegeinek (tranzakció-feldolgozás, operatív működés támogatása, döntéstámogatás, csoportmunka, munkafolyamat) alapvető jellemzőit és a közöttük levő összefüggéseket.
- Ismeri a programozással összefüggésben az alapvető programozási struktúrákat, a szoftverfejlesztés módszertanát és a fontosabb programozási környezeteket.
- Általános ismeretekkel rendelkezik az információs társadalom szabályozási kérdéseiről, problémáiról.
- Alapvető ismeretekkel rendelkezik az információmenedzsment valamennyi területéről, beleértve az informatikai stratégia, folyamatmenedzsment, rendszerfejlesztés, tudásmenedzsment, IT szolgáltatásmenedzsment, projektmenedzsment, kockázatmenedzsment, teljesítménymenedzsment, az informatikai vagyonnal való gazdálkodás, informatikai biztonság és az IT audit fogalmi rendszerét és összefüggéseit.

b) képességei

- Az elsajátított informatikai eljárások és módszerek segítségével képes valós üzleti, szervezeti körülmények között az alkalmazások működési feltételeinek feltárására, előnyök, veszélyek, kockázatok mérlegelésére és kommunikációjára.
- Képes üzleti folyamatok megértésére, elemzésére, a végrehajtást segítő szoftveralkalmazások követelmény-specifikációjának elkészítésére, elvégzésére, egyszerűbb programozási feladatok végrehajtására.
- Képes az üzleti és informatikai szakemberekkel együttműködve, a leghatékonyabb IT-megoldások felhasználásával gazdasági problémák megoldási változatainak elkészítésére, informatikai támogatás, fejlesztés kezdeményezésére, végrehajtására.
- Képes adatbázisok menedzselésével kapcsolatos feladatok ellátására, egyszerű adatmigrációs feladatok megoldására.
- Képes a gazdasági alkalmazások adaptációjára, az IT-alkalmazások bevezetéséhez szükséges szervezeti változtatások kezdeményezésére, a végrehajtásban az együttműködésére.

- Képes rendszerfejlesztési elvek és módszerek alkalmazására, fejlesztőeszközök (üzleti modellezés, illetve számítógéppel támogatott fejlesztés eszközei) használatára.
- Rendelkezik a gazdaságinformatikára sajátosan jellemző problémák feltáráshoz, kutatásához, valamint a megoldásukhoz, kezelésükhöz szükséges erőforrások felkutatásának és összegyűjtésének képességével.
- Menedzseli a szervezet informatikai részlegét, szolgáltatási folyamatokat üzemeltet.
- Feltárja és azonosítja a működési és működtetési kockázatokat.
- Kisebbségi fejlesztési projekteket tervez és irányít.
- Együttműködik az informatikai audit kapcsán felmerülő feladatok ellátásában.
- Képes gazdasági alkalmazások működtetésére, felhasználói szolgáltatások ellátására.
- Képes a gazdasági környezetben felmerülő informatikai konfliktushelyzetek feloldására.

c) attitűdje

- Vállalja és hitelesen képviseli az informatikai és alkalmazási szakterülete (vállalat, közigazgatási vagy közszolgálati szervezet) szakmai alapelveit.
- Nyitott az informatikával és alkalmazási területével kapcsolatos szakmai, technológiai fejlesztés és innováció megismerésére és befogadására.
- Fontosnak tartja az informatikai szakmai eredmények közvetítését szakmai és az alkalmazási területe egyéb képviselői számára.
- Elfogadja és alkalmazkodik a környezete munka- és szervezeti kultúrájához, betartja a szakma etikai elveit.
- Reflektív módon tekint saját szakmai kompetenciáira és tevékenységére.
- Törekszik a folyamatos szakmai képzésre és általános önképzésre.
- Törekszik arra, hogy önképzése a szakmai céljai megvalósításának egyik eszközévé váljon.
- Fontosnak tartja a környezettudatos magatartás közvetítését és megvalósítását.
- Felemeli szavát az általánosan elfogadott emberi joggal szemben álló, hátrányos megkülönböztetésre alkalmas, a társadalmi és környezeti normákkal ellenkező technológiák, eljárások, módszerek és fejlesztések szervezeten belüli megjelenése, vagy kidolgozásuk előkészítése ellen.

d) autonómiaja és felelőssége

- Felelős önálló és csoportban végzett szakmai tevékenységéért.
- Vezetői tevékenységében felelősséget vállal az irányítása alá tartozók szakmai munkájáért.
- Feladatvégzéskor szakmai szempontok érvényesítése mellett önálló véleménye van az informatikai rendszerek gazdasági, társadalmi, és biztonsági hatásaival, vonzataival kapcsolatosan.
- Feladatait szakmai szempontok érvényesítése mellett az informatikai rendszerek működésének környezettel és fenntarthatósággal kapcsolatos hatásairól és vonzatairól alkotott önálló véleménye mindenkor figyelembevételével végzi.

8. Az alapképzés jellemzői**8.1. Szakmai jellemzők****8.1.1. A szakképzettséghez vezető tudományágak, szakterületek, amelyekből a szak felépül:**

- természettudományi ismeretek (analízis, valószínűesszámitás, lineáris algebra, statisztika, operációkutatás, számítástudomány) 20-40 kredit;
- gazdasági és humán ismeretek (közgazdaságtan, vállalatgazdaságtan, vezetés és szervezés, jog, számvitel, kontrolling) 30-40 kredit;
- gazdaságinformatikai szakmai ismeretek (vállalati architektúra, szoftvertechnológia, adatbázisok, programozás, rendszerfejlesztés, informatikai biztonság, információmenedzsment, infrastruktúra-menedzsment, üzleti intelligencia, minőség, audit) 65-110 kredit.

8.1.2. A választható specializációkat is figyelembe véve az informatikai szakma igényeinek megfelelő szakterületeken szerezhető speciális ismeret. A képző intézmény által ajánlott specializáció kreditértéke további legalább 40 kredit.

8.2. A szakmai gyakorlat követelményei

A szakmai gyakorlat minimum 320 óra (8 hét) összefüggő gyakorlat négy (4) aktív félév teljesítését, vagy 110 kredit teljesítését követően.

9. Szakdolgozat

A szakdolgozat készítésének célja, hogy tanúsítsa a hallgató tudását és szakértelmét valamely általa választott témában, a választott témához kapcsolódó tudományos adatgyűjtésben, rendszerezésben, elemzésben és feldolgozásban, a témául választott jelenség vagy probléma tárgyalásában, a hipotézisalkotásban, a problémamegoldásban, alternatív hipotézisek elemzésében, az érvelésben és az ellenérvek cáfolatában, gondolatainak, nézeteinek, álláspontjának, mondanivalójának koherens, konzisztens, nyelvhasználati szempontból gondozott írásbeli kifejtésében.

10. Szakdolgozat típusa

projekt típusú szakdolgozat – project thesis (esettanulmány-alapú)
kutatásalapú – research thesis
pályamű típusú – artistic thesis

11. A szakon szerezhető szakképzettség gyakorlásához szükséges szaknyelvi idegennyelvi-tudás követelménye a magyar nyelvű képzésen

A képzés nyelvétől eltérő szaknyelvi idegennyelvi-tudás megszerzését a szakon az „idegen nyelvi szaknyelvi kompetencia I.” nevű, 0 kreditértékű, aláírással záródó, kontaktóra nélküli kritériumtárgy teljesítésével lehet teljesíteni. A tantárgyat a szak tantervének utolsó előtti félévé tartalmazza, de teljesítése az alapszakon a képzés során az 5-ik félévtől javasolt.

Elvárt szint: képzési területnek megfelelő egy élő idegen nyelvből legalább B2 szintű komplex szaknyelvi tudás.

12. A végbizonyítvány kiállítás követelményei

Az Egyetem annak a hallgatónak, aki

- a tantervben előírt tanulmányi és vizsgakövetelményeket, valamint
 - az előírt szakmai gyakorlatot,
 - az előírt krediteket megszerezte
- végbizonyítványt állít ki.

13. Záróvizsgára bocsátás feltételei

A záróvizsgára bocsátás együttes feltételei:

- a) végbizonyítvány megszerzése,
- b) a szakdolgozat határidőre történő benyújtása,
- c) a szakdolgozat határidőre történő elégtelentől különböző érdemjeggyel történő értékelése,
- d) a záróvizsgára határidőre történő bejelentkezés,
- e) az adott képzésen a hallgatónak nincs az Egyetemmel szemben fennálló lejárt fizetési tartozása,
- f) az Egyetem tulajdonát képező eszközökkel (kölsönzött könyvek, sporteszközök stb.) elszámolt.

Nem bocsátható záróvizsgára az a hallgató, aki az a)-f) pontok valamelyikét nem teljesítette.

14. Záróvizsga részei

A záróvizsga a szakdolgozat megvédéséből és a portfólióalapú szóbeli feleletből áll.

15. Záróvizsga eredményének megállapítása

Az alábbi három jegy számtani átlaga két tizedesjegyre kerekítve:

- a) A bíráló(k) által a szakdolgozatra adott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy, több bíráló esetén a bírálatok jegyének átlaga két tizedesjegyre kerekítve és a
- b) szakdolgozatvédésre, a szakdolgozathoz kapcsolódó kérdésekre adott feleletre kapott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy
- c) portfólióalapú szóbeli feleletre kapott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy

16. Oklevél minősítés összetevői, kiszámítás módja

Az oklevél eredménye az alábbi két jegy számtani átlagából tevődik össze, két tizedesjegyre kerekítve:

- a) a tanterv által előírt kreditmennyiségben a kötelező és a kötelezően választható tantárgyak (amennyiben a hallgató az előírtnál több kötelezően választható tantárgyat vett fel, akkor valamennyi teljesített tantárgy) jegyeinek kreditekkel súlyozott átlaga és
- b) a záróvizsga eredménye (érdemjegye).

17. Oklevél kiállítás feltételei.

A felsőfokú tanulmányok befejezését igazoló oklevél kiadásának előfeltétele a sikeres záróvizsga.

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés fél- éve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27- es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegy- zés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta- va- szi félév		
Kötelező tantárgyak								30	30	30	30	27	12	15	174								
Alapozó kötelező tantárgyak								30	30	30	9	0	0	0	99								
KSPV015NMBB	Személyes és tanu- lási készségek	KR	0	3	0	a	ős	0								Daruka Magdolna	Oktatási Minőség- fejlesztési és Mód- szertani Központ			7PE20NAK09B	Tanulás és kutatásmód- szertan		igen
INSA004NMBB	Programozás alapjai (felzárkóztató)	KR	0	2	0	a	ős	0								Burka Dávid	Adatelemzés és In- formatika Intézet						nem
MSMT019NMBB	Matematika I	K	2	2	6	v	ős	6								Szakál Szil- via	Adatelemzés és In- formatika Intézet			4MA12NAK65B	Analízis		nem
MSMT020NMBB	Számítástudomány	K	1	2	3	gy	ős	3								Tasnádi At- tila	Adatelemzés és In- formatika Intézet			2SZ31NAK12B	Számítástu- domány		nem
KG00091NMBB	Bevezetés a köz- gazdaságtanba	K	2	2	6	v	ős	6								Németh Petra	Közgazdaságtan In- tézet			4MI25NAK02B	Mikroökonó- mia		nem
VGUG023NMBB	Vállalatgazdaságtan I	K	2	2	6	v	ős	6								Ónodi An- namária	Vállalkozás és Inno- váció Intézet			2VL60NBK01B	Vállalatgaz- daságtan		igen
INSA038NMBB	Informatika és IT architektúra alapjai	K	2	4	6	gy	ős	6								Láng Blanka Klára	Adatelemzés és In- formatika Intézet			2SZ31NAK06B INSA005NMBB	Informatika alapjai Informatika és IT archi- tektúra alap- jai		nem
INSA006NMBB	Bevezetés a progra- mozásba	K	0	2	3	gy	ős	3								Burka Dávid	Adatelemzés és In- formatika Intézet						nem
MSMT021NMBB	Matematika II	K	2	2	6	v	ta- vasz		6							Szakál Szil- via	Adatelemzés és In- formatika Intézet	MSMT019NMBB	Matematika I	4MA12NAK61B	Valószínű- ségszámítás		nem
VTVZ006NMBB	Vezetés és szerve- zés	K	2	2	6	gy	ta- vasz		6							Vaszkun Balázs György	Vezetéstudományi Intézet	-	-	2VE81NGK14B	Vezetés és szervezés		igen
INSA007NMBB	Adatbázisok	K	2	2	6	gy	ta- vasz		6							Molnár Géza	Adatelemzés és In- formatika Intézet	-	-	2SZ31NAK11B	Adatbázis rendszerek		nem
INSA008NMBB	Software technoló- gia	K	2	2	6	gy	ta- vasz		6							Mohácsi László	Adatelemzés és In- formatika Intézet	INSA006NMBB	Bevezetés a programo- zásba	2SZ31NAK22B	Szoftver- technológia I.		nem
INIR039NMBB	Digitális megoldá- sok a vállalati élet- ben	K	2	2	6	gy	ta- vasz		6							Varga Krisz- tián	Adatelemzés és In- formatika Intézet	-	-	2IR32NAK05B	Információ- menedzs- ment		nem
MSST048NMBB	Statisztika I	K	0	4	6	gy	ős			6						Balázsné Mócsai Andrea	Adatelemzés és In- formatika Intézet	MSMT021NMBB	Matematika II	4ST14NAK04B MSST026NMB B	Statisztika I. Statisztika I.		nem

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés fél-éve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta-va-szi félév		
PSPS015NMBB	Számvitel alapjai	K	2	2	6	v	ősz			6						Lakatos László Péter	Számviteli és Jogi Intézet	-	-	2SA53NAK01B	Számvitel alapjai		igen
PSBV044NMBB	Vállalati pénzügyek ₁	K	2	2	6	v	ősz			6						Keresztúri Judit Lilla	Pénzügy Intézet	-	-	2BE52NAK01B, illetve 2BE52NAK04B	Vállalati pénzügyek, Vállalati pénzügyek IMP-SPM		igen
INSA009NMBB	IT architektúra	K	2	2	6	v	ősz			6						Molnár Géza	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA038NMBB	Informatika és IT architektúra alapjai	2SZ31NAK04B	IT architektúra		nem
INSA039NMBB	Software engineering	K	2	2	6	gy	ősz			6						Burka Dávid	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA008NMBB	Software technológia	2SZ31NAK20B INSA010NMBB	Szoftvertechnológia II. Software engineering		nem
MSOA025NMBB	Operációkutatás	K	1	2	3	v	ta-vasz				3					Benedek Márton	Operáció és Döntés Intézet	MSMT021NMBB	Matematika II	4OP13NAK01B	Operációkutatás		igen
MSST049NMBB	Statisztika II	K	0	4	6	gy	ta-vasz				6					Balázsné Mócsai Andrea	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSST048NMBB	Statisztika I	4ST14NAK05B MSST027NMBB	Statisztika II. Statisztika II.		nem
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
VGUG024NMBB	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	K	2	2	6	v	ősz	6								Kajos Attila	Vállalkozás és Innováció Intézet			VGUG023NMBB, 2VL60NBK01B, illetve 2VL60NBK09B	Vállalatgazdaságtan, Allgemeine Betriebswirtschaft slehre	DSG	
2DS91NAK03B	Investition und Finanzierung	K	2	2	6	v	ősz			6							Pénzügy Intézet			2BE52NAK01B PSBV027NMBB, 2DS91NAK03B	Vállalati pénzügyek, Investierung und Finanzierung	DSG	
Szakmai kötelező tantárgyak								0	0	0	21	27	12	15	75								
ADIN032NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekt-tárgy)	K	2	3	9	gy	ta-vasz				9					Magyar Melinda	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA039NMBB	Software engineering	2SZ31NAK13B INIR040NMBB	Informatikai rendszerek fejlesztése Rendszerfejlesztés és IT		nem

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés fél-éve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7				Kód	Név	Kód	Név		
								ősz félév	ta- va- sz félév	ősz félév	ta- va- sz félév	ősz félév	ta- va- sz félév	ősz félév									
																					projektme- nedzsment (projekttárgy)		
INIR041NMBB	Folyamat-menedzs- ment	K	2	2	6	gy	ta- vasz				6					Szabó Zol- tán	Adatelemzés és In- formatika Intézet	INIR039NMBB	Digitális meg- oldások a vál- alati életben	2IR32NDK06B	Folyamat- menedzs- ment		nem
INIK007NMBB	Jog és informatika	K	2	2	6	v	ta- vasz				6					Dudás Gá- bor János	Számviteli és Jogi Intézet			2EB34NDK02B	Jogi kocká- zatok az e- businessben		igen
VGAV026NMBB	IT biztonság	K	1	2	3	v	ősz					3				Ősz Rita	Adatelemzés és In- formatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra		IT biztonság		nem
INIR042NMBB	IT szolgáltatás- menedzsment és audit	K	2	2	6	v	ősz					6				Szabó Zol- tán	Adatelemzés és In- formatika Intézet	-	-	2IR32NAK11B	Infrastruktúra menedzs- ment		igen
INIK008NMBB	Digitális kultúra	K	2	2	6	v	ősz					6				Pintér Ró- bert	Adatelemzés és In- formatika Intézet	-	-	2BE34NDK01B	Bevezetés az E-busi- nessbe		igen
INIR043NMBB	Integrált rendszerek	K	2	2	6	gy	ősz					6				Ternai Kata- lin	Adatelemzés és In- formatika Intézet	-	-	2IR32NAK12B	Integrált rendszerek		nem
INIR044NMBB	Üzleti intelligencia	K	2	2	6	gy	ősz					6				Vas Réka Franciska	Adatelemzés és In- formatika Intézet	MSST049NMBB	Statisztika II	2IR32NDK04B	Üzleti intelli- gencia		nem
INSA011NMBB	A mesterséges intel- ligencia alapjai	K	2	2	6	v	ta- vasz						6			Fodor Sza- bina Eszter	Adatelemzés és In- formatika Intézet	-	-		A mestersé- ges intelli- gencia alap- jai		nem
INIR045NMBB	Digitalizációs pro- jektek (projekttárgy)	K	2	2	6	gy	ta- vasz						6			Varga Krisz- tián	Adatelemzés és In- formatika Intézet	ADIN032NMBB	Rendszerfej- lesztés és IT projektme- nedzsment (projekttárgy)				nem
INIR046NMBB	Szakdolgozat/Pro- jekt	K	0	4	15	gy	ősz							15		Veress Jó- zsef	Adatelemzés és In- formatika Intézet						igen
Kötelezően választható tantárgyak								0	0	0	0	3	12	6	21								
Kötelezően választható gazdaságtani tárgyak: 9 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	3	6	0	9								
VGDE011NMBB	Döntési technikák ¹	KV	0	3	3	gy	ősz					3				Gáspár Ju- dit	Operáció és Döntés Intézet	VGUG023NMBB VAGY VGUG024NMBB	Vállalatgazda- ságtan VAGY Allgemeine Betri- ebswirtschaftsl ehre	2VL60NBK03B	Döntési tech- nikák		nem

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés fél-éve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7				Kód	Név	Kód	Név		
														őszi félév									
2VL60NBK10B	Tevékenységszmenedzsment	KV	0	2	3	v	ősz					3				Matyusz Zsolt	Operáció és Döntés Intézet	VGUG023NMBB VAGY VGUG024NMBB	Vállalatgazdaságtan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehre				igen
VTVT009NMBB	Stratégiai és üzleti tervezés	KV	1	3	6	gy	ősz					6				Marciniak Róbert András	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK09B	Stratégiai és üzleti tervezés		
INIR047NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6							6					Oktatásmenedzsment						
	SPM tárgyak	KV										3	6										
MAME013NMBB	Marketing ¹	KV	2	2	6	gy	ta-vasz					6				Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			2MA41NAK01B	Marketing		igen
VF00022NMBB	Vállalkozásindító üzleti koncepció	KV	1	3	6	gy	ta-vasz					6				Petheő Attila István	Vállalkozás és Innováció Intézet						igen
VF00023NMBB	Egyedi projektek vezetése	KV	2	2	6	v	ta-vasz					6				Blaskovics Bálint	Vezetéstudományi Intézet			2SP72NAK01B	Egyedi projektek vezetése		nem
INIK009NMBB	Médiagazdaságtan	KV	2	2	6	v	ta-vasz					6				Urbán Ágnes	Adatelemzés és Informatika Intézet			2EB34NAK01B	Médiagazdaságtan		igen
NPGG013NMBB	Globális fenntarthatósági kihívások	KV	0	2	3	v	ősz					3				Marjainé Szerényi Zsuzsanna	Fenntartható Fejlődés Intézet						igen
4OG33NAV27B	Intézményi közgazdaságtan	KV	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz					3	3			Golovics József	Közgazdaságtan Intézet						igen
VTVK030NMBB	Menedzsment kontroll	KV	2	2	6	v	ta-vasz					6				Reizingerné Ducsal Anita	Számviteli és Jogi Intézet			2VE81NGK07B	Menedzsment kontroll (Controlling)		igen
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
MAME014NMBB	Grundlagen des Marketing	KV	2	2	6	gy	ta-vasz		-			6				Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			MAME013NMBB, 2MA41NAK01B, 2MF44NBK01B	Marketing, Grundlagen des Marketing	DSG	
PSBV033NMBB	Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	KV	0	3	3	gy	ősz			-		3				Külpmann-Pahlke Marieke	Operáció és Döntés Intézet			VGDE011NMBB, 2VL60NBK03B, 2DS91NDK01B	Döntési technikák, Betriebswirtschaft	DSG	

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés fél-éve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7				Kód	Név	Kód	Név			
								őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév										
																					liche Entschei- dungstheorie			
Kötelezően választható Gazdaságinformatika tárgyak: 12 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	0	6	6	12									
INIR087NMBB	Erasmus félév kül-földi tárgy	KV			6		ta-vasz						6				Oktatásmenedzsment							
INSA012NMBB	Innováció és startupok	KV	1	1	3	gy	ta-vasz						3			Bagó Péter	Vállalkozás és Innováció Intézet	INIK008NMBB	Digitális kultúra					nem
ADIN033NMBB	Webalkalmazások	KV	0	4	6	gy	ta-vasz						6			Láng Blanka Klára	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NDK02B	Portáltechnológiák		igen	
INSA014NMBB	Fintech megoldások	KV	1	1	3	gy	ta-vasz						3			Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK25B	Bevezetés a Pénzügyi Technológiákba (Fin-Tech)		nem	
2GF26NAV07B	Térinformatika	KV	0	2	3	gy	ősz							3		Jeneyné Varga Ágnes	Fenntartható Fejlődés Intézet						nem	
INIR048NMBB	Alkalmazásintegráció	KV	0	2	3	gy	ta-vasz						3			Borbásné Szabó Ildikó	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIR043NMBB	Integrált rendszerek	2IR32NBK02B	SAP nagyvállalati megoldás		nem	
INIK010NMBB	Szoftverlicenszek	KV	2	0	3	v	ősz							3		Balogh Zsolt György	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIK007NMBB	Jog és informatika				igen	
INIR015NMBB	Üzleti informatikai esettanulmányok	KV	0	4	6	gy	ta-vasz						6			Fehér Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet						nem	
INIR049NMBB	IT trendek, big data, cloud	KV	2	1	6	gy	ősz							6		Csáki Csaba	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra				nem	
INIK011NMBB	Üzleti modellek a digitális világban	KV	2	2	6	v	ősz							6		Pintér Róbert	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIK008NMBB	Digitális kultúra	2EB34NCK05B	E-kereskedelem		igen	
Szabadon választható tantárgyak								0	0	0	0	0	6	9	15									
	Idegen nyelv	V				gy	ősz, ta-vasz	3	3							Erdei József	Idegen Nyelvi Oktató- és Kutatóközpont						nem	
Egyéb szabadon választhatók	Külön táblázatban	V					ősz, ta-vasz						6	9										

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés fél- éve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta- va- szi félév				őszi félév	ta- va- szi félév	őszi félév	ta- va- szi félév	őszi félév											
Kritérium tantárgyak								0	0	0	0	0	0	0	0								
TES_TESTNEV	Testnevelés	KR	0	2	0	a	ősz, ta- vasz	0	0							Vladár Csaba	Testnevelési és Sportközpont						
IOK0332NABB	Idegen szaknyelvi kompetencia I.	KR			0	a	ősz, ta- vasz					0	0			Erdei József	Idegen Nyelvi Ok- tató- és Kutatóköz- pont						
INSA015NMBB	Szakmai gyakorlat	KR			0	a	ősz, ta- vasz							0	0	Szabó Zol- tán	Adatelemzés és In- formatika Intézet						nem
Összes kredit								30	30	30	30	30	30	30	210								

Megjegyzések

Jelleg: K-kötelező, KV-kötelezően választható, V-szabadon választható, KR-kritérium tantárgy

Értékelés: v-vizsga, gy-gyakorlati jegy, a-aláírás, sz-szigorlat

Heti óraszám: ea-előadás, gy-gyakorlat/szeminárium

KTR kedvezményes tanulmányi rendben teljesíthető tantárgy a TVSZ 92.§ szakasza alapján

Testnevelés:

A Testnevelés kritériumtárgy, az oklevél megszerzésének feltétele két félév teljesítése.

A két félév testnevelés a program során bármikor teljesíthető.

A kritériumot teljesített sportolni vágyó hallgatók csak költségtérítéssel formában vehetik fel a tárgyat meghatározott térítési díj fizetése mellett.

Idegen nyelv:

A hallgatók tanulmányaik során két féléven keresztül tanulhatnak térítésmentesen idegen nyelvet, azon belül is javasoltan kifejezetten szaknyelvet, a választható tantárgyak keretében.

A két félévi nyelvi tantárgyat teljesített hallgatók további nyelvi tantárgyakat csak meghatározott térítési díj megfizetése mellett vehetnek fel.

Tanterv:

A tantárgyakat a mintatanterv szerinti ütemezésben ajánlott felvenni. A hallgató ettől eltérhet, figyelembe véve:

1. az előtanulmányi rendet,
2. tantárgyak meghirdetésének félévét
3. félévenkénti átlagos 30 kredit teljesítését
4. A kötelező tantárgyakon kívül a hallgatók választható tantárgyakat vehetnek fel a választható tantárgyak (lásd Neptun), valamint az idegen nyelvek kínálatából.
5. Az előírt kreditmennyiség minimum 2/3-át a Corvinus Egyetemen kell teljesíteni.

¹ Az alábbi tárgyak német nyelven is felvehetők

Vállalatgazdaságtan - Allgemeine Betriebswirtschaftslehre

Marketing - Grundlagen des Marketing

Vállalati pénzügyek - Investition und Finanzierung

Döntési technikák - Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie

A **Korszakos Könyvek** képzési program operatív tanterve külön dokumentumban található meg. A program tárgyai a kötelezően választható társadalomtudományi tantárgyak blokkjában számolhatók el.

Ha a programban teljesített kurzusok és a programon kívül teljesített kötelezően választható társadalomtudományi tárgyak összes kredit száma eléri a tantervben a blokkhoz rendelt összes kreditértéket, akkor a program további tárgyai szabadon választható tantárgyakként számolhatók el.

A tantárgyfelvétellel és a tantárgyak teljesítésével kapcsolatos részletes szabályokat a Tanulmányi és Vizsgaszabályzat tartalmazza!

Felhívjuk a figyelmüket, hogy tantervi változások lehetségesek!

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7				Kód	Név	Kód	Név		
								őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév									
Kötelező tantárgyak								30	30	36	24	27	12	15	174								
Alapozó kötelező tantárgyak								24	24	18	3	0	0	0	69								
KSPV015NMBB	Személyes és tanulási készségek	KR	0	3	0	a	ősz	0								Daruka Magdolna	Oktatási Minőségfejlesztési és Módszertani Központ			7PE20NAK09B	Tanulás és kutatásmódszertan		igen
INSA004NMBB	Programozás alapjai (felzárkóztató)	KR	0	2	0	a	ősz	0								Burka Dávid	Adatelemzés és Informatika Intézet						nem
MSMT020NMBB	Számítástudomány	K	1	2	3	gy	ősz	3								Tasnádi Attila	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK12B	Számítástudomány		nem
KG00091NMBB	Bevezetés a közgazdaságtanba	K	2	2	6	v	ősz	6								Németh Petra	Közgazdaságtan Intézet			4MI25NAK02B	Mikroökonómia		nem
VGUG023NMBB	Vállalatgazdaságtan ¹	K	2	2	6	v	ősz	6								Ónodi Annamária	Vállalkozás és Innováció Intézet			2VL60NBK01B	Vállalatgazdaságtan		igen
INSA038NMBB	Informatika és IT architektúra alapjai	K	2	4	6	gy	ősz	6								Láng Blanka Klára	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK06B INSA005NMBB	Informatika alapjai Informatika és IT architektúra alapjai		nem
INSA006NMBB	Bevezetés a programozásba	K	0	2	3	gy	ősz	3								Burka Dávid	Adatelemzés és Informatika Intézet						nem
VTVZ006NMBB	Vezetés és szervezés	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Vaszkun Balázs György	Vezetéstudományi Intézet	-	-	2VE81NGK14B	Vezetés és szervezés		igen
INSA007NMBB	Adatbázisok	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Molnár Géza	Adatelemzés és Informatika Intézet	-	-	2SZ31NAK11B	Adatbázis rendszerek		nem
INSA008NMBB	Software technológia	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Mohácsi László	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA006NMBB	Bevezetés a programozásba	2SZ31NAK22B	Szoftver-technológia I.		nem
INIR039NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet	-	-	2IR32NAK05B	Információmenedzsment		nem
PSPS015NMBB	Számvitel alapjai	K	2	2	6	v	ősz			6						Lakatos László Péter	Számviteli és Jogi Intézet	-	-	2SA53NAK01B	Számvitel alapjai		igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta-va-szi félév		
INSA009NMBB	IT architektúra	K	2	2	6	v	ősz			6						Molnár Géza	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA038NMBB	Informatika és IT architektúra alapjai	2SZ31NAK04B	IT architektúra		nem
INSA039NMBB	Software engineering	K	2	2	6	gy	ősz			6						Burka Dávid	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA008NMBB	Software technológia	2SZ31NAK20B INSA010NMBB	Szoftver-technológia II. Software engineering		nem
MSOA025NMBB	Operációkutatás	K	1	2	3	v	ta-vasz				3					Benedek Márton	Operáció és Döntés Intézet	MSMT030NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III.	4OP13NAK01B	Operációkutatás		igen
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
VGUG024NMBB	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	K	2	2	6	v	ősz	6								Kajos Attila	Vállalkozás és Innováció Intézet			VGUG023NMBB, 2VL60NBK01B, illetve 2VL60NBK09B	Vállalatgazdaságtan, Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	DSG	
Szakmai kötelező tantárgyak								0	0	0	21	27	12	15	75								
ADIN032NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)	K	2	3	9	gy	ta-vasz				9					Magyar Melinda	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA039NMBB	Software engineering	2SZ31NAK13B INIR040NMBB	Informatikai rendszerek fejlesztése Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)		nem
INIR041NMBB	Folyamatmenedzsment	K	2	2	6	gy	ta-vasz				6					Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIR039NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	2IR32NDK06B	Folyamatmenedzsment		nem
INIK007NMBB	Jog és informatika	K	2	2	6	v	ta-vasz				6					Dudás Gábor János	Számviteli és Jogi Intézet			2EB34NDK02B	Jogi kockázatok az e-businessben		igen
VGAV026NMBB	IT biztonság	K	1	2	3	v	ősz					3				Ősz Rita	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra		IT biztonság		nem
INIR042NMBB	IT szolgáltatásmenedzsment és audit	K	2	2	6	v	ősz					6				Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet	-	-	2IR32NAK11B	Infrastruktúra menedzsment		igen
INIK008NMBB	Digitális kultúra	K	2	2	6	v	ősz					6				Pintér Róbert	Adatelemzés és Informatika Intézet	-	-	2BE34NDK01B	Bevezetés az E-businessbe		igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
INIRo43NMBB	Integrált rendszerek	K	2	2	6	gy	ősz					6				Ternai Katalin	Adatelemzés és Informatika Intézet	-	-	2IR32NAK12B	Integrált rendszerek		nem
INIRo44NMBB	Üzleti intelligencia	K	2	2	6	gy	ősz					6				Vas Réka Franciska	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSSTo35NMBB-SPM	Statisztika II. (IMP-SPM)	2IR32NDK04B	Üzleti intelligencia		nem
INSAo11NMBB	A mesterséges intelligencia alapjai	K	2	2	6	v	ta-vasz						6			Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika Intézet	-	-		A mesterséges intelligencia alapjai		nem
INIRo45NMBB	Digitalizációs projektek (projekt-tárgy)	K	2	2	6	gy	ta-vasz						6			Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet	ADINo32NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekt-tárgy)				nem
INIKoo8NMBB	Szakdolgozat/Projekt	K	0	4	15	gy	ősz							15		Pintér Róbert	Adatelemzés és Informatika Intézet						igen
SPM kötelező tantárgyak								6	6	18	0	0	0	0	30								
MSMTTo28NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából I.	K	2	2	6	v	ősz	6								Megyeri Krisztina	Adatelemzés és Informatika Intézet						
MSSTo34NMBB-SPM	Statisztika I. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	ta-vasz		6							Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet						
2BE52NAKo4B-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM)	K	2	4	6	v	ősz			6						Dömötör Barbara Mária	Pénzügy Intézet						
MSMTTo3oNMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III.	K	2	2	6	v	ősz			6						Medvedev Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMTTo29NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.				
MSSTo35NMBB-SPM	Statisztika II. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	ősz			6						Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSSTo34NMBB-SPM	Statisztika I. (IMP-SPM)				

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7									
								őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév									
Kötelezően választható tantárgyak								0	0	0	0	3	12	6	21								
Kötelezően választható gazdaság-tani tárgyak: 9 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	3	6	0	9								
VGDE011NMBB	Döntési technikák ¹	KV	0	3	3	gy	ősz					3				Gáspár Judit	Operáció és Döntés Intézet	VGUG023NMBB VAGY VGUG024NMBB	Vállalatgazdaság-tan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehr e	2VL60NBK03B	Döntési technikák		nem
2VL60NBK10B	Tevékenységme-nedzsment	KV	0	2	3	v	ősz					3				Matyusz Zsolt	Operáció és Döntés Intézet	VGUG023NMBB VAGY VGUG024NMBB	Vállalatgazdaság-tan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehr e				igen
VTVT009NMBB	Stratégiai és üzleti tervezés	KV	1	3	6	gy	ősz					6				Marciniak Ró- bert András	Vezetéstudomo- mányi Intézet			2VE81NGK09B	Stratégiai és üzleti tervezés		
INIR047NMBB	Erasmus félév kül- földi tárgy	KV			6								6				Oktatásme- nedzsment						
	SPM tárgyak	KV										3	6										
MAME013NMBB	Marketing ¹	KV	2	2	6	gy	ta- vasz						6			Gyulavári Ta- más	Marketing- és Kommuniká- ciótudományi Intézet			2MA41NAK01B	Marketing		igen
VF00022NMBB	Vállalkozásindító üzleti koncepció	KV	1	3	6	gy	ta- vasz						6			Petheő Attila István	Vállalkozás és Innováció Inté- zet						igen
VF00023NMBB	Egyedi projektek vezetése	KV	2	2	6	v	ta- vasz						6			Blaskovics Bá- lint	Vezetéstudomo- mányi Intézet			2SP72NAK01B	Egyedi projektek vezetése		nem
INIK009NMBB	Médiagazdaságtan	KV	2	2	6	v	ta- vasz						6			Urbán Ágnes	Adatelemzés és Informatika In- tézet			2EB34NAK01B	Médiagazdaságtan		igen
NPGG013NMBB	Globális fenntart- hatósági kihívások	KV	0	2	3	v	ősz					3				Marjainé Sze- rényi Zsu- zsanna	Fenntartható Fejlődés Intézet						igen
4OG33NAV27B	Intézményi közgaz- daságtan	KV	0	2	3	gy	ősz, ta- vasz					3	3			Golovics Jó- zsef	Közgazdaságtan Intézet						igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta-va-szi félév		
VTVKo3oNMBB	Menedzsment kontroll	KV	2	2	6	v	ta-vasz						6			Reizingerné Ducsai Anita	Számviteli és Jogi Intézet			2VE81NGKo7B	Menedzsment kontroll (Controlling)		igen
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
MAMEo14NMBB	Grundlagen des Marketing	KV	2	2	6	gy	ta-vasz						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			MAMEo13NMBB, 2MA41NAKo1B, 2MF44NBKo1B	Marketing, Grundlagen des Marketing	DSG	
PSBVo33NMBB	Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	KV	0	3	3	gy	ősz			-		3				Külpmann-Pahlke Mari- eke	Operáció és Döntés Intézet			VGDEo11NMBB, 2VL6oNBKo3B, 2DS91NDKo1B	Döntési technikák, Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	DSG	
Kötelezően választható Gazdaság-informatika tárgyak: 12 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	0	6	6	12								
INIRo47NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6		ta-vasz						6				Oktatásme- nedzsment						
INSAo12NMBB	Innováció és start-upok	KV	1	1	3	gy	ta-vasz						3			Bagó Péter	Vállalkozás és Innováció Inté- zet	INIKoo8NMBB	Digitális kultúra				nem
ADINo33NMBB	Webalkalmazások	KV	0	4	6	gy	ta-vasz						6			Láng Blanka Klára	Adatelemzés és Informatika In- tézet			2SZ31NDKo2B	Portáltechnológiák		igen
INSAo14NMBB	Fintech megoldások	KV	1	1	3	gy	ta-vasz						3			Varga Krisz- tián	Adatelemzés és Informatika In- tézet			2SZ31NAK25B	Bevezetés a Pénz- ügyi Technológi- ákba (FinTech)		nem
2GF26NAVo7B	Térinformatika	KV	0	2	3	gy	ősz							3		Jeneyné Varga Ágnes	Fenntartható Fejlődés Intézet						nem
INIRo48NMBB	Alkalmazásintegráció	KV	0	2	3	gy	ta-vasz						3			Borbásné Szabó Ildikó	Adatelemzés és Informatika In- tézet	INIRo43NMBB	Integrált rendsze- rek	2IR32NBKo2B	SAP nagyvállalati megoldás		nem
INIKo1oNMBB	Szoftverlicenszek	KV	2	0	3	v	ősz							3		Balogh Zsolt György	Adatelemzés és Informatika In- tézet	INIKoo7NMBB	Jog és informa- tika				igen
INIRo15NMBB	Üzleti informatikai esettanulmányok	KV	0	4	6	gy	ta-vasz						6			Fehér Péter	Adatelemzés és Informatika In- tézet						nem

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7				Kód	Név	Kód	Név		
								ősz	ta-va-szi félév	ősz	ta-va-szi félév	ősz	ta-va-szi félév	ősz									
INIR049NMBB	IT trendek, big data, cloud	KV	2	1	6	gy	ősz							6		Csáki Csaba	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra				nem
INIK011NMBB	Üzleti modellek a digitális világban	KV	2	2	6	v	ősz							6		Pintér Róbert	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIK008NMBB	Digitális kultúra	2EB34NCK05B	E-kereskedelem		igen
Szabadon választható tantárgyak								0	0	0	0	0	6	9	15								
	Idegen nyelv	V				gy	ősz, ta-vasz	3	3							Erdei József	Idegennyelvi Oktató és Kutatóközpont						nem
Egyéb szabadon választhatók	Külön táblázatban	V					ősz, ta-vasz						6	9		helyük változ-tatható							
SPM képzési program szabadon választható tantárgyai																							
4PU51NAV11B-SPM	Alkalmazott prog-ramozási gyakorla-tok	V	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz		3	3	3					Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika In-tézet					Pro-gra-mo-zási gya-kor-lattal nem ren-del-kező hall-gatók-nak aján-lott.	
MSST005NMBB-SPM	Ökonometria I.	V	0	4	8	gy	ősz					8				Reguly Ágos-ton	Közgazdaságtan Intézet	MSST034NMBB-SPM MSST035NMBB-SPM	Statisztika I. Statisztika II.			In-ten-zív he-tes tárgy	

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta-va-szi félév		
4OP13NAV19B-SPM	Többváltozós statisztikai modellezés	V	2	2	5	gy	ősz					5				Kovács Erzsébet	Operáció és Döntés Intézet						
MSST006NMBB-SPM	Ökonometria II.	V	0	4	8	gy	ta-vasz						8			Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSST005NMBB-SPM	Ökonometria I.				
4MA12NAV63B-SPM	Elemi differencia és differenciálegyenletek a közgazdaságtanban és pénzügyben	V	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz				3		3			Szabó Imre	Adatelemzés és Informatika Intézet					Intenzív hetes tárgy	
4PU51NAV12B-SPM	Szimulációs gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz		3	3	3	3				Felföldi-Szűcs Nóra Ágota	Pénzügy Intézet						
Kritérium tantárgyak								0	0	0	0	0	0	0	0								
TES_TESTNEV	Testnevelés	KR	0	2	0	a	ősz, ta-vasz	0	0							Vladár Csaba	Testnevelési és Sportközpont						
IOK0332NABB	Idegen szaknyelvi kompetencia I.	KR			0	a	ősz, ta-vasz					0	0			Erdei József	Idegen Nyelvi Oktató- és Kutatóközpont						
INSA015NMBB	Szakmai gyakorlat	KR			0	a	ősz, ta-vasz							0	0	Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet						nem
Összes kredit								30	30	36	24	30	30	30	210								
SPM kötelező többlet tantárgyai								0	15	0	6	6	6	0	33								
MSMT029NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.	K	2	2	6	v	ta-vasz		6							Megyeri Krisztina	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT028NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából I.				
PSBV059NMBB-SPM	Ismerkedés az árfolyamokkal (IMP-SPM)	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Felföldi-Szűcs Nóra Ágota	Pénzügy Intézet						
PSPE018NMBB-SPM	Pénzügytan	K	2	0	3	v	ta-vasz		3		(3)					Pesuth Tamás	Pénzügy Intézet						
PSBV042NMBB-SPM	Pénz-, és tőkepiac	K	2	2	6	a+v	ta-vasz				6					Víg Attila András	Pénzügy Intézet	2BE52NAK04B-SPM MSST034NMBB-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM) Statisztika I. (IMP-SPM)				

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1	2	3	4	5	6	7				Kód	Név	Kód	Név		
								ősz félév	ta-va-szi félév	ősz félév	ta-va-szi félév	ősz félév	ta-va-szi félév	ősz félév									
PSPEo23NMBB-SPM	Gazdasági és pénzügyi modellezés I.	K	0	4	6	v	ősz					6				Dömötör Barbara Mária	Pénzügy Intézet						
MSMT031NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából IV.	K	2	2	6	v	ta-vasz						6			Szabó Imre	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT03oNMBB-SPM PSPEo23NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III., Gazdasági és pénzügyi modellezés I.				
Összes kredit SPM tantárgyakkal együtt								30	45	36	30	36	36	30	243								

Megjegyzések

Jelleg: K-kötelező, KV-kötelezően választható, V-szabadon választható, KR-kritérium tantárgy

Értékelés: v-vizsga, gy-gyakorlati jegy, a-aláírás, sz-szigorlat

Heti óraszám: ea-előadás, gy-gyakorlat/szeminárium

KTR kedvezményes tanulmányi rendben teljesíthető tantárgy a TVSZ 92.§ szakasza alapján

Testnevelés:

A Testnevelés kritériumtárgy, az oklevél megszerzésének feltétele két félév teljesítése.

A két félév testnevelés a program során bármikor teljesíthető.

A kritériumot teljesített sportolni vágyó hallgatók csak költségtérítéssel formában vehetik fel a tárgyat meghatározott térítési díj fizetése mellett.

Idegen nyelv:

A hallgatók tanulmányaik során két féléven keresztül tanulhatnak térítésmentesen idegen nyelvet, azon belül is javasoltan kifejezetten szaknyelvet, a választható tantárgyak keretében.

A két félévi nyelvi tantárgyat teljesített hallgatók további nyelvi tantárgyakat csak meghatározott térítési díj megfizetése mellett vehetnek fel.

Tanterv:

A tantárgyakat a mintatanterv szerinti ütemezésben ajánlott felvenni. A hallgató ettől eltérhet, figyelembe véve:

1. az előtanulmányi rendet,
2. tantárgyak meghirdetésének félévét
3. félévenkénti átlagos 30 kredit teljesítését
4. A kötelező tantárgyakon kívül a hallgatók választható tantárgyakat vehetnek fel a választható tantárgyak (lásd Neptun), valamint az idegen nyelvek kínálatából.
5. Az előírt kreditmennyiség minimum 2/3-át a Corvinus Egyetemen kell teljesíteni.

¹ Az alábbi tárgyak német nyelven is felvehetők

Vállalatgazdaságtan - Allgemeine Betriebswirtschaftslehre

Marketing - Grundlagen des Marketing

Döntési technikák - Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie

Az emelt szintű **Speciális Pénzügyi-Matematikai Alapképzés** tantárgyait az alapszak matematikai-pénzügyi tárgyai helyett vehetik fel a programba felvételt nyert hallgatók.

Az SPM program keretében teljesített kötelező és kötelezően választható többlet tantárgyak elszámolhatók az adott alapképzési szak szabadon választható tárgyak kreditjeinek a terhére.

A **Korszakos Könyvek** képzési program operatív tanterve külön dokumentumban található meg. A program tárgyai a kötelezően választható társadalomtudományi tantárgyak blokkjában számolhatók el.

Ha a programban teljesített kurzusok és a programon kívül teljesített kötelezően választható társadalomtudományi tárgyak összes kredit száma eléri a tantervben a blokkhoz rendelt összes kreditértéket, akkor a program további tárgyai szabadon választható tantárgyakként számolhatók el.

A tantárgyfelvétellel és a tantárgyak teljesítésével kapcsolatos részletes szabályokat a Tanulmányi és Vizsgaszabályzat tartalmazza!

Felhívjuk a figyelmüket, hogy tantervi változások lehetségesek!

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			ősz félév	ta-va-szi félév				ősz félév	ta-va-szi félév	ősz félév	ta-va-szi félév	ősz félév											
Kötelező tantárgyak								30	30	36	24	27	12	15	174								
Alapozó kötelező tantárgyak								18	24	18	3	0	0	0	63								
KSPV015NMBB	Személyes és tanulási készségek	KR	0	3	0	a	ősz	0								Daruka Magdolna	Oktatási Minőségfejlesztési és Módszertani Központ			7PE20NAK09B	Tanulás és kutató-módszertan		igen
INSA004NMBB	Programozás alapjai (felzárkóztató)	KR	0	2	0	a	ősz	0								Burka Dávid	Adat-elemzés és Informatika Intézet						nem
MSMT020NMBB	Számítástudomány	K	1	2	3	gy	ősz	3								Tasnádi Attila	Adat-elemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK12B	Számítástudomány		nem
VGUG023NMBB	Vállalatgazdaságtan ¹	K	2	2	6	v	ősz	6								Ónodi Annamária	Vállalkozás és Innováció Intézet			2VL60NBK01B	Vállalatgazdaságtan		igen
INSA038NMBB	Informatika és IT architektúra alapjai	K	2	4	6	gy	ősz	6								Láng Blanka Klára	Adat-elemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK06B INSA005NMBB	Informatika alapjai Informatika és IT architektúra alapjai		nem
INSA006NMBB	Bevezetés a programozásba	K	0	2	3	gy	ősz	3								Burka Dávid	Adat-elemzés és Informatika Intézet						nem
VTVZ006NMBB	Vezetés és szervezés	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Vaszkun Balázs György	Vezetéstudományi Intézet	-	-	2VE81NGK14B	Vezetés és szervezés		igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
INSA007NMBB	Adatbázisok	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Molnár Géza	Adat-elemzés és Informatika Intézet	-	-	2SZ31NAK11B	Adatbázis rendszerek		nem
INSA008NMBB	Software technológia	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Mohácsi László	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INSA006NMBB	Bevezetés a programozásba	2SZ31NAK22B	Szoftver-technológia I.		nem
INIR039NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Varga Krisztián	Adat-elemzés és Informatika Intézet	-	-	2IR32NAK05B	Információmenedzsment		nem
PSPS015NMBB	Számvitel alapjai	K	2	2	6	v	ősz			6						Lakatos László Péter	Számviteli és Jogi Intézet	-	-	2SA53NAK01B	Számvitel alapjai		igen
INSA009NMBB	IT architektúra	K	2	2	6	v	ősz			6						Molnár Géza	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INSA038NMBB	Informatika és IT architektúra alapjai	2SZ31NAK04B	IT architektúra		nem
INSA039NMBB	Software engineering	K	2	2	6	gy	ősz			6						Burka Dávid	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INSA008NMBB	Software technológia	2SZ31NAK20B INSA010NMBB	Szoftver-technológia II. Software engineering		nem
MSOA025NMBB	Operációkutatás	K	1	2	3	v	ta-vasz				3					Benedek Márton	Operáció és Döntés Intézet	MSMT030NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III.	4OP13NAK01B	Operációkutatás		igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
VGUGo24NMBB	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	K	2	2	6	v	ősz	6								Kajos Attila	Vállalkozás és Innováció Intézet			VGUGo23NMBB, 2VL6oNBKo1B, illetve 2VL6oNBKo9B	Vállalatgazdaságtan, Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	DSG	
Szakmai kötelező tantárgyak								0	0	0	21	27	12	15	75								
ADINo32NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)	K	2	3	9	gy	ta-vasz				9					Magyar Melinda	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INSAo39NMBB	Software engineering	2SZ31NAK13B INIRo4oNMBB	Informatikai rendszerek fejlesztése Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)		nem
INIRo41NMBB	Folyamatmenedzsment	K	2	2	6	gy	ta-vasz				6					Szabó Zoltán	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INIRo39NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	2IR32NDKo6B	Folyamatmenedzsment		nem
INIKo07NMBB	Jog és informatika	K	2	2	6	v	ta-vasz				6					Dudás Gábor János	Számvetési és Jogi Intézet			2EB34NDKo2B	Jogi kockázatok az e-businessben		igen
VGAVo26NMBB	IT biztonság	K	1	2	3	v	ősz					3				Ősz Rita	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INSAo09NMBB	IT architektúra		IT biztonság		nem

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
INIRo42NMBB	IT szolgáltatás-menedzsment és audit	K	2	2	6	v	ősz					6				Szabó Zoltán	Adat-elemzés és Informatika Intézet	-	-	2IR32NAK11B	Infrastruktúra menedzsment		igen
INIKoo8NMBB	Digitális kultúra	K	2	2	6	v	ősz					6				Pintér Róbert	Adat-elemzés és Informatika Intézet	-	-	2BE34NDK01B	Bevezetés az E-businessbe		igen
INIRo43NMBB	Integrált rendszerek	K	2	2	6	gy	ősz					6				Ternai Katalin	Adat-elemzés és Informatika Intézet	-	-	2IR32NAK12B	Integrált rendszerek		nem
INIRo44NMBB	Üzleti intelligencia	K	2	2	6	gy	ősz					6				Vas Réka Franciska	Adat-elemzés és Informatika Intézet	MSSTo35NMBB-SPM	Statisztika II. (IMP-SPM)	2IR32NDKo4B	Üzleti intelligencia		nem
INSAo11NMBB	A mesterséges intelligencia alapjai	K	2	2	6	v	ta-vasz						6			Fodor Szabina Eszter	Adat-elemzés és Informatika Intézet	-	-		A mesterséges intelligencia alapjai		nem
INIRo45NMBB	Digitalizációs projektek (projekt-tárgy)	K	2	2	6	gy	ta-vasz						6			Varga Krisztián	Adat-elemzés és Informatika Intézet	ADINo32NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekt-tárgy)				nem
INIKoo8NMBB	Szakdolgozat/Projekt	K	0	4	15	gy	ősz							15		Pintér Róbert	Adat-elemzés és Informatika Intézet						igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				ősz félév	ta- va- szi félév		
SPM kötelező tantárgyak								6	6	18	0	0	0	0	30								
MSMT028NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából I.	K	2	2	6	v	ősz	6								Megyeri Krisztina	Adat-elemzés és Informatika Intézet						
MSST034NMBB-SPM	Statisztika I. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	ta-vasz		6							Keresztély Tibor	Adat-elemzés és Informatika Intézet						
2BE52NAK04B-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM)	K	2	4	6	v	ősz			6						Dömötör Barbara Mária	Pénzügy Intézet						
MSMT030NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III.	K	2	2	6	v	ősz			6						Medvedev Péter	Adat-elemzés és Informatika Intézet	MSMT029NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.				
MSST035NMBB-SPM	Statisztika II. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	ősz			6						Keresztély Tibor	Adat-elemzés és Informatika Intézet	MSST034NMBB-SPM	Statisztika I. (IMP-SPM)				
SPM-EK kötelező tantárgyak								6	0	0	0	0	0	0	6								
KG00095NMBB-SPM-EK	Makroökonómia	K	2	2	6	v	ősz	6								Szabó Bakos Eszter	Közgazdaságtan Intézet						

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta-va-szi félév		
Kötelezően választható tantárgyak								0	0	0	0	3	12	6	21								
Kötelezően választható gazdaságtani tárgyak: 9 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	3	6	0	9								
VGDE011NMBB	Döntési technikák ¹	KV	0	3	3	gy	ősz					3				Gáspár Judit	Operáció és Döntés Intézet	VGUGo23NMBB VAGY VGUGo24NMBB	Vállalatgazdaságtan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	2VL6oNBK03B	Döntési technikák		nem
2VL6oNBK1oB	Tevékenységmenedzsment	KV	0	2	3	v	ősz					3				Matyusz Zsolt	Operáció és Döntés Intézet	VGUGo23NMBB VAGY VGUGo24NMBB	Vállalatgazdaságtan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehre				igen
VTVT0o9NMBB	Stratégiai és üzleti tervezés	KV	1	3	6	gy	ősz					6				Marciniak Róbert András	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGKo9B	Stratégiai és üzleti tervezés		
INIRo47NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6	v							6				Oktatásmenedzsment						
	SPM tárgyak	KV										3	6										
MAMEo13NMBB	Marketing ¹	KV	2	2	6	gy	ta-vasz						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikáció-tudományi Intézet			2MA41NAKo1B	Marketing		igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
VF00022NMBB	Vállalkozásindító üzleti koncepció	KV	1	3	6	gy	ta-vasz						6			Petheő Attila István	Vállalkozás és Innováció Intézet						igen
VF00023NMBB	Egyedi projektek vezetése	KV	2	2	6	v	ta-vasz						6			Blaskovics Bálint	Vezetéstudományi Intézet			2SP72NAK01B	Egyedi projektek vezetése		nem
INIK009NMBB	Médiagazdaságtan	KV	2	2	6	v	ta-vasz						6			Urbán Ágnes	Adatelemzés és Informatika Intézet			2EB34NAK01B	Médiagazdaságtan		igen
NPGG013NMBB	Globális fenntarthatósági kihívások	KV	0	2	3	v	ősz					3				Marjainé Szerényi Zsuzsanna	Fenntartható Fejlődés Intézet						igen
4OG33NAV27B	Intézményi közgazdaságtan	KV	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz					3	3			Golovics József	Közgazdaságtan Intézet						igen
VTVK030NMBB	Menedzsment kontroll	KV	2	2	6	v	ta-vasz						6			Reizingerné Ducsa Anita	Számviteli és Jogi Intézet			2VE81NGK07B	Menedzsment kontroll (Controlling)		igen
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
MAME014NMBB	Grundlagen des Marketing	KV	2	2	6	gy	ta-vasz						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikáció-tudományi Intézet			MAME013NMBB, 2MA41NAK01B, 2MF44NBK01B	Marketing, Grundlagen des Marketing	DSG	

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
PSBV033NMBB	Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	KV	0	3	3	gy	ősz			-		3				Külpmann-Pahlke Marieke	Operáció és Döntés Intézet			VGDE011NMBB, 2VL60NBKo3B, 2DS91NDKo1B	Döntési technikák, Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	DSG	
Kötelezően választható Gazdaság-informatika tárgyak: 12 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	0	6	6	12								
INIR047NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6		ta-vasz						6				Oktatás-menedzsment						
INSA012NMBB	Innováció és start-upok	KV	1	1	3	gy	ta-vasz						3			Bagó Péter	Vállalkozás és Innováció Intézet	INIKoo8NMBB	Digitális kultúra				nem
ADINo33NMBB	Webalkalmazások	KV	0	4	6	gy	ta-vasz						6			Láng Blanka Klára	Adat-elemzés és Informatika Intézet			2SZ31NDKo2B	Portáltechnológiák		igen
INSA014NMBB	Fintech megoldások	KV	1	1	3	gy	ta-vasz						3			Varga Krisztián	Adat-elemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK25B	Bevezetés a Pénzügyi Technológiákba (FinTech)		nem
2GF26NAV07B	Térinformatika	KV	0	2	3	gy	ősz							3		Jeneyné Varga Ágnes	Fenntartható Fejlődés Intézet						nem
INIR048NMBB	Alkalmazásintegráció	KV	0	2	3	gy	ta-vasz						3			Borbásné Szabó Il-dikó	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INIR043NMBB	Integrált rendszerek	2IR32NBKo2B	SAP nagyvállalati megoldás		nem

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név					
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév												
INIKo1oNMBB	Szoftverlicenszek	KV	2	o	3	v	ősz							3		Balogh Zsolt György	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INIKoo7NMBB	Jog és informatika				igen	
INIRo15NMBB	Üzleti informatikai esettanulmányok	KV	o	4	6	gy	ta-vasz						6			Fehér Péter	Adat-elemzés és Informatika Intézet						nem	
INIRo49NMBB	IT trendek, big data, cloud	KV	2	1	6	gy	ősz							6		Csáki Csaba	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INSAoo9NMBB	IT architektúra				nem	
INIKo11NMBB	Üzleti modellek a digitális világban	KV	2	2	6	v	ősz							6		Pintér Róbert	Adat-elemzés és Informatika Intézet	INIKoo8NMBB	Digitális kultúra	2EB34NCKo5B	E-kereskedelem		igen	
Szabadon választható tantárgyak													o	o	o	o	o	6	9	15				
	Idegen nyelv	V				gy	ősz, ta-vasz	3	3								Idegen-nyelvi Oktató és Kutató-központ						nem	
Egyéb szabadon választhatók	Külön táblázatban	V					ősz, ta-vasz						6	9		helyük változtatható								
SPM képzési program szabadon választható tantárgyai																								

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
																				őszi félév	ta-va-szi félév		
4PU51NAV11B-SPM	Alkalmazott programozási gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz		3	3	3					Fodor Szabina Eszter	Adat-elemzés és Informatika Intézet					Programozási gyakorlatokkal nem rendelkező hallgatóknak ajánlott.	
MSST005NMBB-SPM	Ökonometria I.	V	0	4	8	gy	ősz			8						Reguly Ágoston	Közgazdaságtan Intézet	MSST034NMBB-SPM MSST035NMBB-SPM	Statisztika I. Statisztika II.			Intenzív hetes tárgy	
4OP13NAV19B-SPM	Többváltozós statisztikai modellezés	V	2	2	5	gy	ősz					5				Kovács Erzsébet	Operáció és Döntés Intézet						
MSST006NMBB-SPM	Ökonometria II.	V	0	4	8	gy	ta-vasz				8					Keresztély Tibor	Adat-elemzés és Informatika Intézet	MSST005NMBB-SPM	Ökonometria I.				
4MA12NAV63B-SPM	Elemi differencia és differenciálegyenletek a közgazdaságtanban és pénzügyben	V	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz				3		3			Szabó Imre	Adat-elemzés és Informatika Intézet					Intenzív hetes tárgy	
4PU51NAV12B-SPM	Szimulációs gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ősz, ta-vasz		3	3	3	3				Felföldi-Szűcs Nóra Ágota	Pénzügy Intézet						
Kritérium tantárgyak								0	0	0	0	0	0	0	0								
TES_TESTNEV	Testnevelés	KR	0	2	0	a	ősz, ta-vasz	0	0							Vladár Csaba	Testnevelési és Sportközpont						

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óra-szám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
IOK0332NABB	Idegen szaknyelvi kompetencia I.	KR			0	a	ősz, ta-vasz					0	0			Erdei Jó-zsef	Idegen Nyelvi Oktató-és Kutatóköz-pont						
INSA015NMBB	Szakmai gyakorlat	KR			0	a	ősz, ta-vasz							0	0	Szabó Zol-tán	Adat-elemzés és Infor-matika Intézet						nem
Összes kredit																							
SPM kötelező többlet tantárgyai																							
MSMTo29NMBB-SPM	Fejezetek a mate-matikából II.	K	2	2	6	v	ta-vasz		6							Megyeri Krisztina	Adat-elemzés és Infor-matika Intézet	MSMTo28NMBB-SPM	Fejezetek a mate-matikából I.				
PSBV059NMBB-SPM	Ismerkedés az ár-folyamokkal (IMP-SPM)	K	2	2	6	gy	ta-vasz		6							Felföldi-Szűcs Nóra Ágota	Pénzügy Intézet						
PSPE018NMBB-SPM	Pénzügytan	K	2	0	3	v	ta-vasz		3		(3)					Pesuth Ta-más	Pénzügy Intézet						
PSBV042NMBB-SPM	Pénz-, és tőkepiac	K	2	2	6	a+v	ta-vasz				6					Víg Attila András	Pénzügy Intézet	2BE52NAKo4B-SPM MSSTo34NMBB-SPM	Vállalati pénz-ügyek (IMP-SPM) Statisztika I. (IMP-SPM)				
PSPE023NMBB-SPM	Gazdasági és pénz-ügyi modellezés I.	K	0	4	6	v	ősz					6				Dömötör Barbara Mária	Pénzügy Intézet						

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2023/2024 tanév első félévében kezdő hallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti órászám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2023/24-es tanév		2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Kód	Név				Kód	Név				
			őszi félév	ta-va-szi félév				őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév	ta-va-szi félév	őszi félév											
MSMT031NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából IV.	K	2	2	6	v	ta-vasz						6			Szabó Imre	Adat-elemzés és Informatika Intézet	MSMT030NMBB-SPM PSPE023NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III., Gazdasági és pénzügyi modellezés I.				
SPM-EK kötelező többlet tantárgyai								0	6	6	0	5	0	0	17								
KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.	K	2	4	8	v	ta-vasz		6							Habis Helga	Közgazdaságtan Intézet	MSMT028NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából I.				
KG00062NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia II.	K	0	4	6	gy	ősz			6						Habis Helga	Közgazdaságtan Intézet	KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.				
KG00108NMOB-SPM-EK	Makroökonómiai modellépítés	K	2	2	5	gy	ősz					5				Szabó Bakos Eszter	Közgazdaságtan Intézet						
SPM-EK kötelezően választható többlet tárgyak: 1 tárgy elvégzése kötelező								0	0	0	5	0	0	0	5								
KG00015NMBB-SPM-EK	Bevezetés a játékelméletbe	KV	2	2	4	v	ősz			4		4				Bakó Barna	Közgazdaságtan Intézet	KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.				
KG00107NMOB-SPM-EK	Bevezetés a közgazdasági játékelméletbe	KV	0	4	5	v	ta-vasz				5		5			Mágó Mánuel László	Közgazdaságtan Intézet	KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.				
Összes kredit SPM-EK tantárgyakkal együtt								30	51	42	35	41	36	30	265								

Megjegyzések

Jelleg: K-kötelező, KV-kötelezően választható, V-szabadon választható, KR-kritérium tantárgy

Értékelés: v-vizsga, gy-gyakorlati jegy, a-aláírás, sz-szigorlat

Heti óraszám: ea-előadás, gy-gyakorlat/szeminárium

KTR kedvezményes tanulmányi rendben teljesíthető tantárgy a TVSZ 92.§ szakasza alapján

Testnevelés:

A Testnevelés kritériumtárgy, az oklevél megszerzésének feltétele két félév teljesítése.

A két félév testnevelés a program során bármikor teljesíthető.

A kritériumot teljesített sportolni vágyó hallgatók csak költségtérítéssel formában vehetik fel a tárgyat meghatározott térítési díj fizetése mellett.

Idegen nyelv:

A hallgatók tanulmányaik során két féléven keresztül tanulhatnak térítésmentesen idegen nyelvet, azon belül is javasoltan kifejezetten szaknyelvet, a választható tantárgyak keretében.

A két félévi nyelvi tantárgyat teljesített hallgatók további nyelvi tantárgyakat csak meghatározott térítési díj megfizetése mellett vehetnek fel.

Tanterv:

A tantárgyakat a mintatanterv szerinti ütemezésben ajánlott felvenni. A hallgató ettől eltérhet, figyelembe véve:

1. az előtanulmányi rendet,
2. tantárgyak meghirdetésének félévét
3. félévenkénti átlagos 30 kredit teljesítését
4. A kötelező tantárgyakon kívül a hallgatók választható tantárgyakat vehetnek fel a választható tantárgyak (lásd Neptun), valamint az idegen nyelvek kínálatából.
5. Az előírt kreditmennyiség minimum 2/3-át a Corvinus Egyetemen kell teljesíteni.

¹ Az alábbi tárgyak német nyelven is felvehetők

Vállalatgazdaságtan - Allgemeine Betriebswirtschaftslehre

Marketing - Grundlagen des Marketing

Döntési technikák - Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie

Az emelt szintű **Speciális Pénzügyi-Matematikai Alapképzés** tantárgyait az alapszak matematikai-pénzügyi tárgyai helyett vehetik fel a programba felvételt nyert hallgatók.

Az SPM, SPM-EK program keretében teljesített kötelező és kötelezően választható többlet tantárgyak elszámolhatók az adott alapképzési szak szabadon választható tárgyak kreditjeinek a terhére.

A **Korszakos Könyvek** képzési program operatív tanterve külön dokumentumban található meg. A program tárgyai a kötelezően választható társadalomtudományi tantárgyak blokkjában számolhatók el.

Ha a programban teljesített kurzusok és a programon kívül teljesített kötelezően választható társadalomtudományi tárgyak összes kredit száma eléri a tantervben a blokkhoz rendelt összes kreditértéket, akkor a program további tárgyai szabadon választható tantárgyakként számolhatók el.

A tantárgyfelvétellel és a tantárgyak teljesítésével kapcsolatos részletes szabályokat a Tanulmányi és Vizsgaszabályzat tartalmazza!

Felhívjuk a figyelmüket, hogy tantervi változások lehetségesek!