

Gazdaságinformatikus alapképzési szak

képzési program

a 2024/2025. tanévben kezdő hallgatók számára

Gazdaságinformatikus alapképzési szak

Érvényes: 2024/2025/1 félévben kezdők számára

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 tantárgyakra 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 megértéséhez, feldolgozásához, és a szakképzettséggel ellátható szakmai feladatokhoz elvégzéséhez szükséges, valamint a folyamatos szakmai önképzéshez szükséges szintet.

– Ismeri és érti az analízis, valószínűség-számítás, 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 makroökonomiai fogalmakat és összefüggéseket, értelmezni tudja a nemzetgazdasági teljesítményt mérő mutatók adatait, és a közöttük lévő összefüggéseket.

– Ismeri és érti a vállalat tevékenységi rendszerét, az értéklánc, az ellátási lánc alapvető fogalmait, a folyamatszempelési 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 (transzakció-feldolgozás, operatív működés támogatása, döntéstámogatás, csoportmunka, munkafolyamat) alapvető jellemzőit és a közöttük lévő 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

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 feltárásához, 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.
- Felelősi 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.
- Feladatvégzőskor 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, valószínűségszámítás, 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 egyéni vagy csoportmunkában erre alkalmas szervezetenél vagy a felsőoktatási intézményi gyakorlóhelyen teljesítendő legalább 320 igazolt munkaórát (8 hét) tartalmazó projekt-struktúrájú gyakorlat, négy (4) aktív félév 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 témával 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 nyelvtől 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:

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

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

14. Záróvizsga részlei

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 bíráló(k) által a szakdolgozatra adott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy, több bíráló esetén a bírálatok jegyének átlaga két tizedesjegyre kerekítve és a
- szakdolgozatvédésre, a szakdolgozathoz kapcsolódó kérdésekre adott feleletre kapott – ötfokozatú minősítéssel megállapított – érdemjegy
- 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 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
- 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 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																							
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév	Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1 őszi félév	2 tavaszi félév				3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Intézet	Kód			Név	Kód	Név				
Kötelező tantárgyak								30	30	30	30	27	12	15	174								
Alapozó kötelező tantárgyak								30	30	30	9	0	0	0	99								
KSPV015NMBB	Személyes és tanulási készségek	KR	0	3	0	a	ősz	0								Daruka Magdolna	Oktatási Minőségfejlesztési és Módszertani Központ		7PE20NAK09B	Tanulás és kutatómódszertan		igen	
INSA004NMBB	Programozás alapjai (felzárkóztató)	KR	0	2	0	a	ősz	0								Burka Dávid	Adatelemzés és Informatika Intézet					nem	
MSMT019NMBB	Matematika I	K	2	2	6	v	ősz	6								Szakál Szilvia	Adatelemzés és Informatika Intézet		4MA12NAK65B	Analízis		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	
MSMT021NMBB	Matematika II	K	2	2	6	v	tavaszi		6							Szakál Szilvia	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT019NMBB	Matematika I	4MA12NAK61B	Valószínűségszámítás		nem
VTIV006NMBB	Vezetés és szervezés	K	2	2	6	gy	tavaszi		6							Vaszkun Balázs György	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK14B	Vezetés és szervezés		igen
INSA007NMBB	Adatbázisok	K	2	2	6	gy	tavaszi		6							Molnár Géza	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK11B	Adatbázis rendszerek		nem
INSA008NMBB	Software technológia	K	2	2	6	gy	tavaszi		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	tavaszi		6							Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet			2IR32NAK05B	Információmenedzsment		nem
MSST048NMBB	Statisztika I	K	0	4	6	gy	ősz			6						Balázsné Mócsai Andrea	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT021NMBB	Matematika II	4ST14NAK04B MSST026NMBB	Statisztika I. Statisztika I.		nem
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						Mohácsi László	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA008NMBB	Software technológia	2SZ31NAK20B INSA010NMBB	Szoftver-technológia II. Software engineering		nem
MSOA025NMBB	Operációkutatás	K	1	2	3	v	tavaszi				3					Benedek Márton	Operáció és Döntés Intézet	MSMT021NMBB	Matematika II	4OP13NAK01B	Operációkutatás		igen
MSST049NMBB	Statisztika II	K	0	4	6	gy	tavaszi				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								Huszák Loretta	Vállalkozás és Innováció Intézet		VGUG023NMBB, 2VL60NBK01B, illetve 2VL60NBK009B	Vállalatgazdaságtan, Allgemeine Betriebswirtschaftslehre		DSG	
2DS91NAK03B	Investition und Finanzierung	K	2	2	6	v	ősz			6						Werner Richard Andreas	Pénzügy Intézet		2BE52NAK01B PSBV027NMBB, 2DS91NAK03B	Vállalati pénzügyek, Investierung und Finanzierung		DSG	
Szakmai kötelező tantárgyak								0	0	0	21	27	12	15	75								
ADIN118NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)	K	2	4	9	gy	tavaszi				9					Klimkó Gábor György	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA039NMBB	Software engineering	2SZ31NAK13B INIR040NMBB	Informataikai rendszerek fejlesztése Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)		nem
INIR041NMBB	Folyamat-menedzsment	K	2	2	6	gy	tavaszi				6					Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIR039NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	2IR32NDK06B	Folyamat-menedzsment		nem
INIK007NMBB	Jog és informatika	K	2	2	6	v	tavaszi				6					Dudás Gábor János	Számviteli és Jogi Intézet			2EB34NDK02B	Jogi kockázatok az e-businessben		igen

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																							
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév	Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1 ősz félév	2 tavaszi félév				3 ősz félév	4 tavaszi félév	5 ősz félév	6 tavaszi félév	7 ősz félév	Intézet	Kód			Név	Kód	Név				
																				ea	sz		
VGAVo26NMBB	IT biztonság	K	1	2	3	v	ősz					3				Ősz Rita	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA0o9NMBB	IT architektúra		IT biztonság		nem
INIRo42NMBB	IT szolgáltatás- menedzsment és audit	K	2	2	6	v	ősz					6				Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet			2IR32NAK11B	Infrastruktúra menedzsment		igen
INIKo08NMBB	Digitális kultúra	K	2	2	6	v	ősz					6				Pintér Róbert	Adatelemzés és Informatika Intézet			2BE34NDK01B	Bevezetés az E-businessbe		igen
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	MSST049NMBB	Statisztika II	2IR32NDK04B	Üzleti intelligencia		nem
INSAo11NMBB	A mesterséges intelligencia alapjai	K	2	2	6	v	tavaszi						6			Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika Intézet				A mesterséges intelligencia alapjai		nem
INIRo45NMBB	Digitalizációs projektek (projekttárgy)	K	2	2	6	gy	tavaszi						6			Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet	ADIN118NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)				nem
INIRo46NMBB	Szakdolgozat/ Projekt	K	o	4	15	gy	ősz							15		Veress József	Adatelemzés és Informatika Intézet						igen
Kötelezően választható tantárgyak								o	o	o	o	3	12	6	21								
Kötelezően választható gazdaságtani tárgyak: 9 kredit elvégzése kötelező								o	o	o	o	3	6	o	9								
VGDEo11NMBB	Döntési technikák ¹	KV	o	3	3	gy	ősz					3				Gáspár Judit	Operáció és Döntés Intézet	VGUGo23NMBB VAGY VGUGo24NMBB	Vállalatgazdaságtan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	2VL6oNBK03B	Döntési technikák		nem
2VL6oNBK1oB	Tevékenységszámítás	KV	o	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	tavaszi						6			Marciniák Róbert András	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK09B	Stratégiai és üzleti tervezés		
INIRo47NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6								6				Oktatásmenedzsment						
	SPM tárgyak	KV										3	6										
MAMEo13NMBB	Marketing ¹	KV	2	2	6	gy	tavaszi						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			2MA41NAK01B	Marketing		igen
VFOo022NMBB	Vállalkozásindító üzleti koncepció	KV	1	3	6	gy	tavaszi						6			Petheő Attila István	Vállalkozás és Innováció Intézet						igen
VFOo023NMBB	Egyedi projektek vezetése	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Blaskovics Bálint	Vezetéstudományi Intézet			2SP72NAK01B	Egyedi projektek vezetése		nem
INIKo09NMBB	Médiagazdaságtan	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Urbán Ágnes	Adatelemzés és Informatika Intézet			2EB34NAK01B	Médiagazdaságtan		igen
NPGGo13NMBB	Globális fenntarthatósági kihívások	KV	o	2	3	v	ősz					3				Marjainé Szerényi Zsuzsanna	Fenntartható Fejlődés Intézet						igen
4OCg33NAV27B	Intézményi közgazdaságtan	KV	o	2	3	gy	ősz, tavaszi					3	3			Golovics József	Közgazdaságtan Intézet						igen
VTVKo3oNMBB	Menedzsment kontroll	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Reizingerné Ducsa Anita	Számviteli és Jogi Intézet			2VE81NGK07B	Menedzsment kontroll (Controlling)		igen
A magyar nyelvű tantárgy helyett német nyelven teljesíthető tantárgyak																							
MAMEo14NMBB	Grundlagen des Marketing	KV	2	2	6	gy	tavaszi						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			MAMEo13NMBB, 2MA41NAK01B, 2MP44NBK01B	Marketing, Grundlagen des Marketing	DSG	
PENZo33NNBB	Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	KV	2	2	6	v	ősz					6				Ágoston Kolos Csaba	Operáció és Döntés Intézet			VGDEo11NMBB, 2VL6oNBK03B, 2DS91NDK01B	Döntési technikák, Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	DSG	
SZAMo6oNNBB	Kostenrechnung	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Lukács János	Számviteli és Jogi Intézet	2DS91NAK03B	Investition und Finanzierung	VTVK03ONMBB	Menedzsment kontroll	DSG	
Kötelezően választható Gazdaságinformatika tárgyak: 12 kredit elvégzése kötelező								o	o	o	o	o	6	6	12								
INIRo87NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6		tavaszi						6				Oktatásmenedzsment						

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																							
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév	Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7											
			őszi félév	tavaszi félév				őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	őszi félév											
INSA012NMBB	Innováció és startupok	KV	1	1	3	gy	tavaszi						3			Bagó Péter	Vállalkozás és Innováció Intézet	INIK008NMBB	Digitális kultúra			nem	
ADIN033NMBB	Webalkalmazások	KV	0	4	6	gy	tavaszi						6			Láng Blanka Klára	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NDK02B	Portáltechnológiák	igen	
INSA014NMBB	Fintech megoldások	KV	1	1	3	gy	tavaszi						3			Varga Krisztián	Adatelemzés 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	tavaszi						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	ősz					6				Fehér Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet					nem	
ADIN119NMBB	Trendek az Információrendszerek Világában	KV	2	2	6	gy	tavaszi						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, tavasz	3	3							Erdei József	Idegen Nyelvi Oktató- és Kutatóközpont					nem	
Egyéb szabadon választhatók	Külön táblázatban	V					ősz, tavasz						6	9									
Kritérium tantárgyak								0	0	0	0	0	0	0	0								
TES_TESTNEV	Testnevelés	KR	0	2	0	a	ősz, tavasz	0	0							Vladár Csaba	Testnevelési és Sportközpont						
IOK0332NABB	Idegen szaknyelvi kompetencia I.	KR			0	a	ősz, tavasz					0	0			Erdei József	Idegennyelvi Oktató- és Kutatóközpont						
INSA015NMBB	Szakmai gyakorlat	KR			0	a	ősz, tavasz							0	0	Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika 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=v, gy=gy, a=aláírás, sz-szigorlat

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

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 költségtérítéses 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.

⁴ Az alábbi tárgyak német nyelven is felvehetők

Vállalatgazdaságtan - Allgemeine Betriebswirtschaftslehre

Marketing - Grundlagen des Marketing

Vállalati pénzügyek - Investition und Finanzierung

Döntési technikák - Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie

Menedzsment kontroll - Kostenrechnung

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.

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																							
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév	Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			1	2				3	4	5	6	7	Intézet										
			ea	sz				őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	őszi félév				Kód	Név	Kód	Név		

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 vszabályzat 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 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																										
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév		Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR		
			1 őszi félév	2 tavaszi félév				3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Intézet	Kód	Név			Kód	Név							
Kötelező tantárgyak								30	30	36	24	27	12	15	174											
Álaponő 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 kutatómódszertan		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			
KG00009NMBB	Bevezetés a közgazdaságtanba	K	2	2	6	v	ősz	6								Németh Petra	Közgazdaságtan Intézet			4MI25NAK02B	Mikroökönómia		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	tavaszi		6							Vaszkun Balázs György	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK14B	Vezetés és szervezés		igen			
INSA007NMBB	Adatbázisok	K	2	2	6	gy	tavaszi		6							Molnár Géza	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK11B	Adatbázis rendszerek		nem			
INSA008NMBB	Software technológia	K	2	2	6	gy	tavaszi		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	tavaszi		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			2SA23NAK01B	Számvitel alapjai		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							Mohácsi László	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA008NMBB	Software technológia	2SZ31NAK20B INSA010NMBB	Szoftver-technológia II. Software engineering		nem			
MSOA025NMBB	Operációkutatás	K	1	2	3	v	tavaszi			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								Huszkó Loretta	Vállalkozás és Innováció Intézet			VGUG023NMBB, 2VL60NBK01B, illetve 2VL60NBK09B	Vállalatgazdaságtan, Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	DSG				
Szakmai kötelező tantárgyak								0	0	0	21	27	12	15	75											
ADIN118NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)	K	2	4	9	gy	tavaszi				9					Klimkó Gábor György	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA039NMBB	Software engineering	2SZ31NAK13B INIR040NMBB	Informatikai rendszerek fejlesztése Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)		nem			
INIR041NMBB	Folyamat-menedzsment	K	2	2	6	gy	tavaszi				6					Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIR039NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	2IR32NDK06B	Folyamat-menedzsment		nem			
INIK007NMBB	Jog és informatika	K	2	2	6	v	tavaszi				6					Dudás Gábor János	Számviteli és Jogi Intézet			2EB34NDK02B	Jogi kockázatok az e-businessben		igen			
VGA026NMBB	IT biztonság	K	1	2	3	v	ősz					3				Ósz Rita	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra		IT biztonság		nem			
INIR042NMBB	IT szolgáltatás- menedzsment 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			
INIR043NMBB	Integrált rendszerek	K	2	2	6	gy	ősz					6				Ternai Katalin	Adatelemzés és Informatika Intézet			2IR32NAK12B	Integrált rendszerek		nem			
INIR044NMBB	Üzleti intelligencia	K	2	2	6	gy	ősz					6				Vas Réka Franciska	Adatelemzés és Informatika Intézet	MST035NMBB-SPM	Statisztika II. (IMP-SPM)	2IR32NDK04B	Üzleti intelligencia		nem			
INSA011NMBB	A mesterséges intelligencia alapjai	K	2	2	6	v	tavaszi						6			Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika Intézet				A mesterséges intelligencia alapjai		nem			
INIR045NMBB	Digitalizációs projektek (projekttárgy)	K	2	2	6	gy	tavaszi						6			Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet	ADIN118NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)				nem			
INIR046NMBB	Szakkolgozat/Projekt	K	0	4	15	gy	ősz							15		Veress József	Adatelemzés és Informatika Intézet						igen			
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	Adatelemzés és Informatika Intézet									
MSST034NMBB-SPM	Statisztika I. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	tavaszi		6							Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet									

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																										
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév		Kredit	Tárgyfelelős	Intézet		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			1 őszi félév	2 tavaszi félév				3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Kód	Név	Kód			Név								
2BE52NAK04B-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM)	K	2	4	6	v	őszi			6							Dömötör Barbara Mária	Pénzügy Intézet								
MSMT030NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III.	K	2	2	6	v	őszi			6							Medvedev Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT029NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.						
MSST035NMBB-SPM	Statistika II. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	őszi			6							Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSST034NMBB-SPM	Statistika I. (IMP-SPM)						
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	őszi					3					Gáspár Judit	Operáció és Döntés Intézet	VGUG023NMBB VAGY VGUG024NMBB	Vállalatgazdaságtan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	2VL60NBK03B	Döntési technikák			nem	
2VL60NBK10B	Tevékenységmentesment	KV	0	2	3	v	őszi					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	tavaszi						6				Marciniák Róbert András	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK09B	Stratégiai és üzleti tervezés				
INIR047NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6							3	6					Oktatásmentesment								
	SPM tárgyak	KV											6													
MAME013NMBB	Marketing ¹	KV	2	2	6	gy	tavaszi						6				Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			2MA41NAK01B	Marketing			igen	
VF00022NMBB	Vállalkozásindító üzleti koncepció	KV	1	3	6	gy	tavaszi						6				Pethead Attila István	Vállalkozás és Innováció Intézet							igen	
VF00023NMBB	Egvedi projektek vezetése	KV	2	2	6	v	tavaszi						6				Blaskovics Bálint	Vezetéstudományi Intézet			2SP72NAK01B	Egvedi projektek vezetése			nem	
INIK009NMBB	Médiagazdaságtan	KV	2	2	6	v	tavaszi						6				Urbán Ágnes	Adatelemzés és Informatika Intézet			2EB34NAK01B	Médiagazdaságtan			igen	
NPGG013NMBB	Globális fenntarthatósági kihívások	KV	0	2	3	v	őszi					3					Marjaián Szerényi Zsuzsanna	Fenntartható Fejlődés Intézet							igen	
4OG33NAV27B	Intézményi közigazdaságtan	KV	0	2	3	gy	őszi, tavaszi					3	3				Golovics József	Közigazdaságtan Intézet							igen	
VTVK030NMBB	Menedzsment kontroll	KV	2	2	6	v	tavaszi						6				Reizingerné Ducsai 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	tavaszi						6				Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			MAME013NMBB, 2MA41NAK01B, 2MF44NBK01B	Marketing, Grundlagen des Marketing	DSG			
PENZO33NNBB	Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	KV	2	2	6	v	őszi					6					Ágoston Kolos Csaba	Operáció és Döntés Intézet			VGDE011NMBB, 2VL60NBK03B, 2DS91NDK01B	Döntési technikák, Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	DSG			
SZAM060NNBB	Kostenrechnung	KV	2	2	6	v	tavaszi						6				Lukács János	Számviteli és Jogi Intézet	2DS91NAK03B	Investition und Finanzierung	VTVK030NMBB	Menedzsment kontroll	DSG			
Kötelezően választható Gazdaságinformatika tárgyak: 12 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	0	6	6	12											
INIR047NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6		tavaszi						6					Oktatásmentesment								
INSA012NMBB	Innováció és startupok	KV	1	1	3	gy	tavaszi						3				Bagó Péter	Vállalkozás és Innováció Intézet	INIK008NMBB	Digitális kultúra					nem	
ADIN033NMBB	Webalkalmazások	KV	0	4	6	gy	tavaszi						6				Láng Blanka Klára	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NDK02B	Portáltechnológiák			igen	
INSA014NMBB	Fintech megoldások	KV	1	1	3	gy	tavaszi						3				Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NAK25B	Bevezetés a Pénzügyi Technológiákba (FinTech)			nem	
2GF26NAV07B	Térinformatika	KV	0	2	3	gy	őszi							3			Jeneyné Varga Ágnes	Fenntartható Fejlődés Intézet							nem	
INIR048NMBB	Alkalmazásintegráció	KV	0	2	3	gy	tavaszi						3				Borbásné Szabó Ildikó	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIR043NMBB	Integrált rendszerek	2IR32NBK02B	SAP nagyvállalati megoldás			nem	
INIK010NMBB	Szoftverlicenszek	KV	2	0	3	v	őszi							3			Balogh Zsolt György	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIK007NMBB	Jog és informatika					igen	
INIR015NMBB	Üzleti informatikai esettanulmányok	KV	0	4	6	gy	őszi					6					Fehér Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet							nem	
ADIN119NMBB	Trendek az Információrendszerek Világában	KV	2	2	6	gy	tavaszi						6				Csáki Csaba	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra					nem	

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																									
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév		Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			1. félév	2. félév				3. félév	4. félév	5. félév	6. félév	7. félév	Intézet	Kód	Név			Kód	Név						
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, tavasz	3	3								Erdei József	Idegennyelvi Oktató és Kutatóközpont						nem	
Egyéb szabadon választhatók	Külön táblázatban	V					ősz, tavasz						6	9											
SPM képzési program szabadon választható tantárgyai																									
4PU51NAV11B-SPM	Alkalmazott programozási gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ősz, tavasz		3	3	3						Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika Intézet					Programozási gyakorlattal nem rendelkező hallgatóknak ajánlott.		
ADIN037NMBB-SPM	Ökonometria	V	0	4	6	gy	ősz					6					Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSST034NMBB-SPM MSST035NMBB-SPM	Statisztika I. Statisztika II.					
MSST006NMBB-SPM	Ökonometria II.	V	0	4	8	gy	tavaszi						8				Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	ADIN037NNBB-SPM	Ökonometria					
4OP13NAV19B-SPM	Többszörös statisztikai modellezés	V	2	2	5	gy	ősz					5					Kovács Erzsébet	Operáció és Döntés Intézet							
4MA12NAV03B-SPM	Elemi differencia és differenciálegyenletek a közgazdaságtanban és pénzügyben	V	0	2	3	gy	ősz, tavasz				3		3				Szabó Imre	Adatelemzés és Informatika Intézet					Intenzív hetes tárgy		
4PU51NAV12B-SPM	Szimulációs gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ősz, tavasz		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, tavasz	0	0								Vladár Csaba	Testnevelési és Sportközpont							
IOK0332NABB	Idegen szaknyelvi kompetencia I.	KR			0	a	ősz, tavasz					0	0				Erdei József	Idegen Nyelvi Oktató- és Kutatóközpont							
INSA015NMBB	Szakmai gyakorlat	KR			0	a	ősz, tavasz							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	12	6	6	0	39										
MSMT029NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.	K	2	2	6	v	tavaszi		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	tavaszi		6		6						Felföldi-Szűcs Nóra Ágota	Pénzügy Intézet							
PSPE018NMBB-SPM	Pénzügytan	K	2	0	3	v	tavaszi		3		(3)						Pesuth Tamás	Pénzügy Intézet							
PSBV042NMBB-SPM	Pénz-, és tőkepiac	K	2	2	6	a+v	tavaszi				6						Vig Attila András	Pénzügy Intézet	2BEg2NAK04B-SPM MSST034NMBB-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM) Statisztika I. (IMP-SPM)					
PSPE023NMBB-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	tavaszi						6				Szabó Imre	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT030NMBB-SPM PSPE023NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III., Gazdasági és pénzügyi modellezés I.					
Összes kredit SPM-EK tantárgyakkal együtt								30	45	36	36	36	36	30	249										

Megjegyzések
Jelleg: K-kötelező, KV-kötelezően választható, V-szabadon választható, KR-kritérium tantárgy
Értékelés: v=v, gy=gy, a=aláírás, sz-szigorlat
Heti óraszám: ea-előadás, sz-szeminárium/gyakorlat
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 költségértétes 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.

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																									
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév		Kredit	Tárgyfelelős			Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR
			ea	sz				1 őszi félév	2 tavaszi félév	3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Intézet										
															Kód			Név	Kód	Név					

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																									
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév		Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			en	sz				1 őszi félév	2 tavaszi félév	3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Intézet			Kód	Név	Kód	Név				
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 kutatómódszertan			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		
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	tavaszi		6							Vaszkun Balázs György	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK14B	Vezetés és szervezés			igen	
INSA007NMBB	Adatbázisok	K	2	2	6	gy	tavaszi		6							Molnár Géza	Adatelemzés és Informatika Intézet		2SZ31NAK11B	Adatbázis rendszerek			nem		
INSA008NMBB	Software technológia	K	2	2	6	gy	tavaszi		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	tavaszi		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		
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						Mohácsi László	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA008NMBB	Software technológia	2SZ31NAK20B INSA010NMBB	Szoftver-technológia II. Software engineering			nem	
MSOAO25NMBB	Operációkutatás	K	1	2	3	v	tavaszi				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								Huszák Loretta	Vállalkozás és Innováció Intézet		VGUG023NMBB, 2VL60NBK01B, illetve 2VL60NBK09B	Vállalatgazdaságtan, Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	DSG				
Szakmai kötelező tantárgyak								0	0	0	21	27	12	15	75										
ADIN118NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)	K	2	4	9	gy	tavaszi				9					Klimkó Gábor György	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA039NMBB	Software engineering	2SZ31NAK13B INIR040NMBB	Informatikai rendszerek fejlesztése Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)			nem	
INIR041NMBB	Folyamat-menedzsment	K	2	2	6	gy	tavaszi				6					Szabó Zoltán	Adatelemzés és Informatika Intézet	INIR039NMBB	Digitális megoldások a vállalati életben	2IR32NDK06B	Folyamat-menedzsment			nem	
INIK007NMBB	Jog és informatika	K	2	2	6	v	tavaszi				6					Dudás Gábor János	Számviteli és Jogi Intézet		2EB34NDK02B	Jogi kockázatok az e-businessben			igen		
VGA026NMBB	IT biztonság	K	1	2	3	v	ősz					3				Ósz Rita	Adatelemzés és Informatika Intézet	INSA009NMBB	IT architektúra		IT biztonság			nem	
INIR042NMBB	IT szolgáltatás- menedzsment 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		
INIR043NMBB	Integrált rendszerek	K	2	2	6	gy	ősz					6				Ternai Katalin	Adatelemzés és Informatika Intézet		2IR32NAK12B	Integrált rendszerek			nem		
INIR044NMBB	Üzleti intelligencia	K	2	2	6	gy	ősz					6				Vas Réka Franciska	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSST035NMBB-SPM	Statistika II. (IMP-SPM)	2IR32NDK04B	Üzleti intelligencia			nem	
INSA011NMBB	A mesterséges intelligencia alapjai	K	2	2	6	v	tavaszi						6			Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika Intézet				A mesterséges intelligencia alapjai			nem	
INIR045NMBB	Digitalizációs projektek (projekttárgy)	K	2	2	6	gy	tavaszi						6			Varga Krisztián	Adatelemzés és Informatika Intézet	ADIN118NMBB	Rendszerfejlesztés és IT projektmenedzsment (projekttárgy)				nem		
INIR046NMBB	Szakdolgozat/Projekt	K	0	4	15	gy	ősz							15		Veress József	Adatelemzés és Informatika Intézet							igen	
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	Adatelemzés és Informatika Intézet								
MSST034NMBB-SPM	Statistika I. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	tavaszi		6							Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet								

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																								
Tantárgy kód	Tantárgy név	jellel	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév	Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			1 őszi félév	2 tavaszi félév				3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Intézet	Kód			Név	Kód	Név					
2BE52NAK04B-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM)	K	2	4	6	v	ősz			6						Dömötör Barbara Mária	Pénzügyi Intézet							
MSMT030NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából III.	K	2	2	6	v	ősz			6						Medvedev Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSMT029NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.					
MSST035NMBB-SPM	Statisztika II. (IMP-SPM)	K	2	2	6	v	ősz			6						Keresztély Tibor	Adatelemzés 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							
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	VGUG023NMBB VAGY VGUG024NMBB	Vállalatgazdaságtan VAGY Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	2VL60NBK03B	Döntési technikák		nem	
2VL60NBK10B	Tevékenységmenedzsment	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	tavaszi						6			Marciniak Róbert András	Vezetéstudományi Intézet			2VE81NGK09B	Stratégiai és üzleti tervezés			
INIR047NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6	v							6				Oktatásmenedzsment							
	SPM tárgyak	KV										3	6											
MAME013NMBB	Marketing ¹	KV	2	2	6	gy	tavaszi						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			2MA41NAK01B	Marketing		igen	
VF00022NMBB	Vállalkozásindító üzleti koncepció	KV	1	3	6	gy	tavaszi						6			Petheő Attila István	Vállalkozás és Innováció Intézet						igen	
VF00023NMBB	Egvedi projektek vezetése	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Blaskovics Bálint	Vezetéstudományi Intézet		2SP72NAK01B	Egvedi projektek vezetése			nem	
INIK009NMBB	Médiagazdaságtan	KV	2	2	6	v	tavaszi						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, tavaszi					3	3			Golovics József	Közgazdaságtan Intézet						igen	
VTVK030NMBB	Menedzsment kontroll	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Reizingerné Ducsai Anita	Számvetési 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	tavaszi						6			Gyulavári Tamás	Marketing- és Kommunikációtudományi Intézet			MAME013NMBB, 2MA41NAK01B, 2MF44NBK01B	Marketing, Grundlagen des Marketing	DSG		
PENZ033NNBB	Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	KV	2	2	6	v	ősz						6			Ágoston Kolos Csaba	Operáció és Döntés Intézet			VGDE011NMBB, 2VL60NBK03B, 2DS91NDK01B	Döntési technikák, Betriebswirtschaftliche Entscheidungstheorie	DSG		
SZAM060NNBB	Kostenrechnung	KV	2	2	6	v	tavaszi						6			Lukács János	Számvetési és Jogi Intézet	2DS91NAK03B	Investition und Finanzierung	VTVK030NMBB	Menedzsment kontroll	DSG		
Kötelezően választható Gazdaságinformatika tárgyak: 12 kredit elvégzése kötelező								0	0	0	0	0	6	6	12									
INIR047NMBB	Erasmus félév külföldi tárgy	KV			6	v	tavaszi						6				Oktatásmenedzsment							
INSA012NMBB	Innováció és startupok	KV	1	1	3	gy	tavaszi						3			Bagó Péter	Vállalkozás és Innováció Intézet	INIK008NMBB	Digitális kultúra				nem	
ADIN033NMBB	Webalkalmazások	KV	0	4	6	gy	tavaszi						6			Láng Blanka Klára	Adatelemzés és Informatika Intézet			2SZ31NDK02B	Portáltechnológiák		igen	
INSA014NMBB	Fintech megoldások	KV	1	1	3	gy	tavaszi						3			Varga Krisztián	Adatelemzés 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	tavaszi						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	ősz					6				Fehér Péter	Adatelemzés és Informatika Intézet						nem	
ADIN119NMBB	Trendek az Információrendszerek Világában	KV	2	2	6	gy	tavaszi						6			Csikó 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	

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																										
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév		Kredit	Tárgyfelelős		Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR		
			1 őszi félév	2 tavaszi félév				3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév	Intézet	Kód	Név			Kód	Név							
Szabadon választható tantárgyak								0	0	0	0	0	6	9	15											
	Idegen nyelv	V				gy	ész, tavasz	3	3								Erdei József	Idegen Nyelvi Oktató- és Kutatóközpont						nem		
Egyéb szabadon választhatók	Külön táblázatban	V					ész, tavasz						6	9												
SPM képzési program szabadon választható tantárgyai																										
4PU51NAV11B-SPM	Alkalmazott programozási gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ész, tavasz		3	3	3						Fodor Szabina Eszter	Adatelemzés és Informatika Intézet					Programozási gyakorlattal nem rendelkező hallgatóknak ajánlott.			
ADIN037NMBB-SPM	Ökonometria	V	0	4	6	gy	ész					6					Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	MSST034NMBB-SPM MSST035NMBB-SPM	Statisztika I. Statisztika II.						
MSST006NMBB-SPM	Ökonometria II.	V	0	4	8	gy	tavaszi						8				Keresztély Tibor	Adatelemzés és Informatika Intézet	ADIN037NNBB-SPM	Ökonometria						
4OP13NAV19B-SPM	Többváltozós statisztikai modellezés	V	2	2	5	gy	ész					5					Kovács Erzsébet	Operáció és Döntés Intézet								
4MA12NAV63B-SPM	Elemi differencia és differenciálegyenletek a közgazdaságtanban és pénzügyben	V	0	2	3	gy	ész, tavasz				3		3				Szabó Imre	Adatelemzés és Informatika Intézet				Intenzív hetes tárgy				
4PU51NAV12B-SPM	Szimulációs gyakorlatok	V	0	2	3	gy	ész, tavasz		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	ész, tavasz	0	0								Vladár Csaba	Testnevelési és Sportközpont								
IOK0332NABB	Idegen szaknyelvi kompetencia I.	KR			0	a	ész, tavasz					0	0				Erdei József	Idegen Nyelvi Oktató- és Kutatóközpont								
INSA015NMBB	Szakmai gyakorlat	KR			0	a	ész, tavasz							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	12	6	6	0	39											
MSMT029NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából II.	K	2	2	6	v	tavaszi		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	tavaszi		6		6						Felföldi-Szűcs Nóra Ágota	Pénzügy Intézet								
PSPE018NMBB-SPM	Pénzügytan	K	2	0	3	v	tavaszi		3		(3)						Pesuth Tamás	Pénzügy Intézet								
PSBV042NMBB-SPM	Pénz-, és tőkepiac	K	2	2	6	a+v	tavaszi				6						Víg Attila András	Pénzügy Intézet	2BE52NAK04B-SPM MSST034NMBB-SPM	Vállalati pénzügyek (IMP-SPM) Statisztika I. (IMP-SPM)						
PSPE023NMBB-SPM	Gazdasági és pénzügyi modellezés I.	K	0	4	6	v	ész					6					Dömötör Barbara Mária	Pénzügy Intézet								
MSMT031NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából IV.	K	2	2	6	v	tavaszi						6				Szabó Imre	Adatelemzés 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	tavaszi		6								Habis Helga	Közgazdaságtan Intézet	MSMT028NMBB-SPM	Fejezetek a matematikából I.						
KG00062NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia II.	K	0	4	6	gy	ész			6							Habis Helga	Közgazdaságtan Intézet	KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.						
KG00108NMOB-SPM-EK	Makroökonómiai modellépítés	K	2	2	5	gy	ész					5					Szabó Bakos Eszter	Közgazdaságtan Intézet								
SPM-EK kötelezően választható többlet tárgyak: 1 tárgy								0	0	0	5	0	0	0	5											
KG00015NMBB-SPM-EK	Bevezetés a játékelméletbe	KV	2	2	4	v	ész			4		4					Bakó Barna	Közgazdaságtan Intézet	KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.						
KG00107NMOB-SPM-EK	Bevezetés a közgazdasági játékelméletbe	KV	0	4	5	v	tavaszi				5		5				Mágó Mánuel László	Közgazdaságtan Intézet	KG00061NMBB-SPM-EK	Mikroökonómia I.						
Összes kredit SPM-EK tantárgyakkal együtt								30	51	42	41	41	36	30	271											

Megjegyzések

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

Értékelés: v=v, gy=gy, a=alálrás, sz=szigorlat

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

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 vágó hallgatók csak költségértékes 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.

BNGINF21MBP - Gazdaságinformatikus alapképzési szak - SPM-EK képzési rendszer, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2024/2025 tanév első félévében kezdő hallgatók számára																							
Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2024/25-ös tanév		2025/26-os tanév		2026/27-es tanév		2027/28-as tanév	Kredit	Tárgyfelelős	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Megjegyzés	KTR	
			ea	sz				1 őszi félév	2 tavaszi félév	3 őszi félév	4 tavaszi félév	5 őszi félév	6 tavaszi félév	7 őszi félév			Intézet	Kód	Név	Kód			Név

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
Menedzsment kontroll - Kostenrechnung

Az emelt szintű **Speciális Pénzügyi-Matematikai Alapképzés** tantárgyait az alapszak matematikai-pénzügyi tárgyai helyett vehetik fel a programba felvételt nyert hallgatók.
Az 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 vszabályzat tartalmazza!
Felhívjuk a figyelmüket, hogy tantervi változások lehetségesek!