



## KÖZGAZDASÁGI ELEMZŐ MESTERKÉPZÉSI SZAK

**Érvényes:** 2020/2021/1 félévben kezdők számára

**Frissítve:** 2021.11.11.

### Általános adatok:

**Szakfelelős:** Telegdy Álmos

**Képzés helyszíne:** Budapest

**Munkarend:** nappali

**Képzés nyelve:** magyar, angol

**Duális képzésben indul-e:** nem

A képzést a Magyar Nemzeti Bank mind szakmailag, mind pénzügyileg kiemelten támogatja, a Kar hallgatói számára ez által több ösztöndíj is elérhető, sőt a közgazdasági elemző mesterszakos hallgatóknak külön ösztöndíjat is nyújtanak.

### Specializációk:

1. **Specializáció neve:** Piacelemző specializáció

2. **Specializáció neve:** Makrogazdasági elemző specializáció

### Képzési és kimeneti követelmények

1. **A mesterképzési szak megnevezése:** közgazdasági elemző (Economic Analysis)

2. **A mesterképzési szakon szerorzhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése:**

- végzettségi szint: mester- (magister, master; rövidítve: MSc-) fokozat
- szakképzettség: okleveles közgazdasági elemző
- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Economic Analyst

3. **Képzési terület:** gazdaságtudomány

4. **A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok**

**4.1. Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe:** az alkalmazott közgazdaságtan, a gazdaság- és- pénzügy-matematikai elemzés alapképzési szak.

**4.2. A 9.3. pontban meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető:** a gazdaságtudományok képzési területéről az emberi erőforrások, a gazdálkodás és menedzsment, a kereskedelem és marketing, a nemzetközi gazdálkodás, a pénzügy és számvitel, a turizmus-vendéglátás, az üzleti szakoktató, az informatikai képzési területéről a gazdaságinformatikus alapképzési szak.

**4.3. A 9.3. pontban meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe továbbá:** azok az alapképzési és mesterképzési szakok, illetve a felsőoktatásról szóló 1993. évi LXXX. törvény szerinti szakok, amelyeket a kredit megállapításának alapjául szolgáló ismeretek összevetése alapján a felsőoktatási intézmény kreditátviteli bizottsága elfogad.

5. **A képzési idő félévekben:** 4 félév

6. **A mesterfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:** 120 kredit

- a szak orientációja: elmélet-orientált (60-70 százalék)
- a diplomamunka készítéséhez rendelt kreditérték: 15 kredit
- a szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető minimális kreditérték: 6 kredit

7. **A szakképzettség képzési területek egységes osztályozási rendszere szerinti tanulmányi területi besorolása:** 314/0311

8. **A mesterképzési szak képzési célja és a szakmai kompetenciák**

A képzés célja közgazdasági elemző szakemberek képzése, akik közgazdaság-tudományi műveltségük, az európai és világpiacon versenyképes tudásuk alapján, elméleti és módszertani ismereteik birtokában képesek önálló, kreatív, közgazdász szemléletű gondolkodásra, alkalmazott közgazdaság-tudományi elemzések és kutatások végzésére az akadémiai, állami és magánszférában. Felkészültek tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.





## **8.1 Az elsajátítandó szakmai kompetenciák**

### **8.1.1. Közgazdasági elemző szakon a közgazdász**

#### **a) tudása**

- Elsajátította a gazdaságtudomány, illetve a gazdaság mikro és makro szerveződési szintjeinek fogalmait, elméleteit, folyamatait és jellemzőit, ismeri a meghatározó gazdasági tényeket.
- Érti a gazdálkodó szervezetek struktúráját, működését és hazai, illetve nemzeti határokon túlnyúló kapcsolatrendszerét, információs és motivációs tényezőit, különös tekintettel az intézményi környezetre. Ismeri az európai integrációs folyamatot és az Európai Uniónak a tevékenységéhez kapcsolódó szakpolitikáit.
- Ismeri a problémafelismerés-, -megfogalmazás- és -megoldás, az információgyűjtés- és -feldolgozás korszerű, elméletileg is igényes matematikai-statisztikai, ökonometriai, modellezési módszereit és azok korlátait.
- Ismeri a vállalkozás, a gazdálkodó szervezet és a projekt tervezésének és vezetésének szabályait, szakmai és etikai normáit.
- Ismeri és érti a közgazdaságtanban használt matematikai módszereket és azok korlátait valamint a korszerű, elméletileg igényes statisztikai, ökonometriai módszereket és azok korlátait.
- Ismeri és érti a mikro- és makroökonómia fogalmi kereteit, továbbá a gazdasági rendszer működési elveit, automatizmusait és intézményi sajátosságait.
- Rendelkezik a közgazdaságtan területén jelentkező problémák beazonosításához és megoldásához szükséges szakértői tudással.
- Ismeri és érti a közgazdaságtan releváns információgyűjtési, információelemzési és problémamegoldási módszereit, ezek alkalmazási feltételeit, valamint a közgazdasági elemzésekben használható számítástechnikai eszközök lehetőségeit és korlátait.
- Ismeri és érti a közgazdaságtan és a tudományos munka szakmai és etikai normáit.
- Elsajátította a szakszerű és hatékony kommunikáció írásbeli és szóbeli formáit, az adatok és folyamatok vizualizációjának módjait, ideértve az infokommunikációs technológia által nyújtott lehetőségeket is.

#### **b) képességei**

- Képes önálló új következtetéseket, eredeti gondolatokat és megoldási módokat megfogalmazni, képes az igényes elemzési, modellezési módszerek alkalmazására, komplex problémák megoldására irányuló stratégiák kialakítására, döntések meghozatalára változó hazai és nemzetközi környezetben, illetve szervezeti kultúrában is.
- A gyakorlati tudás, tapasztalatok megszerzését követően közepes és nagyméretű vállalkozást, komplex szervezeti egységet vezet, gazdálkodó szervezetben átfogó gazdasági funkciót lát el, összetett gazdálkodási folyamatokat tervez, irányít, az erőforrásokkal gazdálkodik.
- Nemzetközi, multikulturális környezetben is képes hatékony munkavégzésre.
- Képes a társadalmi és üzleti problémák közgazdasági szempontú elemzésére, önálló megfogalmazására.
- Képes magyar és idegen nyelven elméleti, módszertani és ténybeli forrásokat feltárni, szakterületének, a szakterület szerint releváns kapcsolódó tudományoknak a szakmai közleményeit követni.
- Képes a feltárt szakmai forrásokat, adatokat rendszerezni, kritikailag elemezni, ehhez korszerű infokommunikációs technológiai eszközöket felhasználni, elemzése során az igényes matematikai-statisztikai, ökonometriai és modellezési módszerekre támaszkodni.
- Képes komplex problémák megoldására irányuló stratégiák kialakítására, a megoldás megtervezésére, döntések meghozatalára, gazdasági szereplők számára szakmai tanácsadásra.





- Képes szakterületén szakmai összefoglalókat, elemzéseket készíteni, előadásokat tartani, szakmai vitákban aktívan részt venni, az infokommunikációs és a prezentációs eszközrendszer korszerű módszereinek felhasználásával, idegen nyelven is.
- Képes nagyméretű és összetett projektben, csoportos feladatmegoldásban részt venni, vezetőként a tevékenységet vezetni, szervezni, értékelni

**c) attitűdje**

- Kritikusan viszonyul saját, illetve a beosztottak munkájához és magatartásához, innovatív és proaktív magatartást tanúsít a gazdasági problémák kezelésében. Nyitott és befogadó a gazdaságtudomány és gyakorlat új eredményei iránt.
- Kulturált, etikus és tárgyilagos értelmiségi hozzáállás jellemzi a személyekhez, illetve a társadalmi problémákhoz való viszonyulása során, munkájában figyel a szélesebb körű társadalmi, ágazati, regionális, nemzeti és európai értékre (ide értve a társadalmi, szociális és ökológiai, fenntarthatósági szempontokat is).
- Törekszik tudásának és munkakapcsolatainak fejlesztésére, erre munkatársait és beosztottait is ösztönzi, segíti, támogatja.
- Ismeri a közgazdaságtani elemzés alapvető értékeit és normáit, törekszik azok kritikai értelmezésére és fejlesztésére.
- Problémacentrikus látásmóddal, problémamegoldó gondolkodással rendelkezik, kulturált, etikus és tárgyilagos értelmiségi hozzáállás jellemzi a személyekhez, illetve a társadalmi problémákhoz való viszonyulása során.
- Kritikusan viszonyul saját, illetve a beosztottak tudásához, munkájához és magatartásához, szemléletmódja révén nyitott és befogadó a gazdaságtudomány és gyakorlat új eredményei, a társadalmi-gazdasági-jogi környezet szakterületét érintő változásai iránt.
- Projektben, csoportos feladatvégzés esetén határozott, konstruktív, együttműködő, kezdeményező, kész megosztani szakmai és társadalmi tudását a szakmai és a nem szakmai közönséggel is.

**d) autonómiája és felelőssége**

- Szervezetpolitikai, stratégiai, irányítási szempontból jelentős területeken is önállóan választja ki és alkalmazza a releváns problémamegoldási módszereket, önállóan lát el gazdasági elemző, döntéselőkészítő, tanácsadói feladatokat. Önállóan létesít, szervez és irányít nagyobb méretű vállalkozást, vagy nagyobb szervezetet, szervezeti egységet is.
- Felelősséget vállal saját munkájáért, az általa irányított szervezetért, vállalkozásáért, az alkalmazottakért.
- Önállóan azonosítja, tervezi és szervezi saját és beosztottai szakmai és általános fejlődését, azokért felelősséget vállal és visel.
- Önállóan alakítja ki az adott probléma szempontjából releváns álláspontját,
- szervezetpolitikai, stratégiai, irányítási szempontból jelentős területeken önállóan lát el gazdasági elemző, döntéselőkészítő, tanácsadói feladatokat.
- Az elemzői feladatok megoldása során önállóan választja ki és alkalmazza a releváns problémamegoldási módszereket, vizsgálja, vállalja és kezeli annak felelősségét, hogy az elemzések és gyakorlati eljárások során kapott eredmények a választott módszertől is függenek.
- Felelősséget vállal saját munkájáért, döntéseiért, az általa irányított szervezetért, vállalkozásáért.

**9. A mesterképzés jellemzői**

**9.1. Szakmai jellemzők**

**9.1.1.** A szakképzettséghez vezető tudományágak, szakterületek, amelyekből a szak felépül:

- gazdaságtudományi és társadalomtudományi ismeretek (gazdaságtani és módszertani ismeretek mikroökonómia és makroökonómia, elméleti és alkalmazott ökonometria, a fentiekhez szükséges matematikai ismeretek, a közgazdasági gondolkodás története) 60-70 kredit.
- közgazdasági elemző közgazdaságtani szakmai ismeretei [gazdasági dinamika, gazdasági





fejlődés és növekedés (gazdasági fejlődés, innováció, oktatás-gazdaságtan); a közgazdaságtan módszertana (haladó statisztikai és ökonometriai ismeretek, szabályozási rendszerek); területi és környezeti gazdaságtanok (nemzetközi gazdaságtan, regionális gazdaságtan, környezet-gazdaságtan); gazdaságmodellezés (többszektoros és dinamikus modellek, gazdasági előrejelzés); pénzügyi gazdaságtan (nemzetközi pénzügyek, monetáris makroökonómia); közösségi gazdaságtan és pénzügyek (közösségi gazdaságtan, közösségi pénzügyek); fogyasztói-munkavállalói-vállalati magatartás (munkagazdaságtan, demográfia, iparági piacszerkezetek); intézmények, gazdaságpolitika (intézményi és összehasonlító közgazdaságtanok) 40-50 kredit.

## **9.2. Idegennyelvi követelmény**

A mesterfokozat megszerzéséhez angol nyelvből és egy további idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2), komplex típusú nyelvvizsga vagy ezekkel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.

### **9.1. A 4.2. és 4.3. pontban megadott oklevéllel rendelkezők esetén a mesterképzési képzési ciklusba való belépés minimális feltételei**

A mesterképzésbe való belépéshez szükséges minimális kreditek száma 80 kredit az alábbi területekről:

- gazdaságtani és társadalomtudományi ismeretek (mikroökonómia, makroökonómia, közgazdaság, gazdálkodás) területéről 50 kredit;
- módszertani ismeretek (matematika, statisztika, ökonometria, döntéstudomány és informatikai ismeretek) területéről 30 kredit.

A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a hallgató a korábbi tanulmányai alapján a felsorolt területeken legalább 50 kredittel rendelkezzen. A mesterképzésben a hiányzó krediteket a felsőoktatási intézmény tanulmányi és vizsgaszabályzatában meghatározottak szerint kell megszerezni.

## **9.2. Specializáció választása**

A közgazdasági elemző mesterszakon a hallgatók az első félév tanulmányi követelményeinek teljesítését követően kötelezően specializációt választanak.

A magyar nyelvű mesterszakon választható specializációk neve:

Piacelemző specializáció

Makrogazdasági elemző specializáció

Az angol nyelvű mesterképzési szakon választható specializációk neve:

Macroeconomic Analyst Specialization

Industrial Organization Analyst Specialization

Adott évfolyamon az indított specializációk számát az évfolyam létszáma és a hallgatók preferenciái határozzák meg. Amennyiben valamelyik specializációra egy adott évben többen jelentkeznek, mint az előre megadott keretszám, akkor a hallgatók rangsorolásának kritériumait a szakfelelős jóváhagyása mellett a specializációfelelős határozza meg.

## **10. A végbizonyítvány kiállítás követelményei**

- A kreditelismerési határozatban kötelezően, az oklevél megszerzéséhez szükséges 120 krediten felül előírt tantárgyak sikeres teljesítése.
- A maximális képzési idő alatt (aktív és passzív félévek együttes száma nem haladhatja meg a 8 félévet) a szükséges kreditpontok (120 kredit) megfelelő, az operatív tantervek által előírt struktúrában történő teljesítése. Az előírt kreditmennyiség minimum 2/3 részét az Egyetemen kell teljesíteni.

## **11. Záróvizsgára bocsátás követelményei**

A hallgató záróvizsgára csak akkor bocsátható, ha a végbizonyítványt (abszolutóriumot) megszerezte, a diplomamunkáját benyújtotta, és azt mindkét bíráló elfogadta.

Egyetemmel szemben fennálló fizetési kötelezettségének eleget tett.

## **12. Záróvizsga részei**

A záróvizsga a diplomamunka megvédéséből áll.

## **13. Záróvizsga eredményének megállapítása**





A záróvizsgára kapott érdemjegy a két bíráló által adott érdemjegy és a szóbeli védésre kapott érdemjegy számtani átlaga.

**14. Oklevél minősítés összetevői, kiszámítás módja**

Az oklevél kiállításának feltétele:

- a végbizonyítvány (abszolutórium) megszerzése,
- a sikeres záróvizsga letétele,
- az előírt nyelvvizsga követelmények teljesítése.

Az oklevél minősítése az alábbi tételek súlyozott átlagából adódik:

- a kötelező szaktantárgyak, és a specializáció tantárgyak érdemjegyeinek kreditekkel súlyozott átlaga,
- a záróvizsgára kapott érdemjegy kétszeres súllyal.

Az így kapott átlag alapján az oklevél minősítése az alábbi határértékek figyelembevételével történik:

- kiváló, ha az átlag 4,81–5,00
- jeles, ha az átlag 4,51–4,80
- jó, ha az átlag 3,51–4,50
- közepes, ha az átlag 2,51–3,50
- elégséges, ha az átlag 2,00–2,50 között van.





Közgazdasági elemző mesterképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2020/2021. tanév 1. (őszi) félévében kezdőhallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2020/21-es tanév		2020/21-es tanév		2021/22-es tanév		2021/22-es tanév		Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Kecskeméti Rend lehetőségek			
			ea	sz				őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	Kód	Név				Kód	Név						
																					Q1	Q2		Q3	Q4	Q5
<b>Felzárkóztató tárgyak</b>								2	0	0	0	0	0	0	0	2										
MSMT003NMMB	Felzárkóztató matematika (0-1. hét)	K	10	10	1	v	ősz	1									Szabó Imre	Matematikai és statisztikai modellezés Intézet					nem			
MSST007NMMB	Valószínűségszámítási és statisztikai alapok (0-1. hét)	K	10	10	1	v	ősz	1									Sugár András	Matematikai és statisztikai modellezés Intézet					nem			
<b>Kötelező tantárgyak</b>								14	14	12	15	2	12	0	0	69										
<b>Alapozó kötelező tantárgyak</b>								14	14	0	3	0	0	0	0	31										
KG00060NMMB	Haladó mikroökonómia	K	2	4	7	v	ősz	7									Habis Helga	Közgazdaságtan Intézet			KG00059NAMB	Advanced Microeconomics	igen			
MSST011NMMB	Adatelemzés	K	0	6	7	v	ősz	7									Sugár András	Matematikai és statisztikai modellezés Intézet					nem			
KG00032NMMB	Haladó makroökonómia	K	4	2	7	v	ősz		7								Major Klára	Közgazdaságtan Intézet					nem			
KG00077NMMB	Ökonometria	K	4	2	7	v	ősz		7								Elek Péter	Közgazdaságtan Intézet					nem			
KG00035NMMB	Írástechnika*	K	0	2	3	gy	tavasz			+	3						Mihályi Péter	Közgazdaságtan Intézet					nem			
<b>Specializációk</b>															38											
<b>Makrogazdasági elemző specializáció</b>								0	0	12	12	2	12	0	0	38										
MN00021NMMB	Dinamikus makroökonómia alapjai és alkalmazásai	K	4	4	6	v	tavasz			6							Világi Balázs	MNB Intézet	KG00032NMMB	Haladó makroökonómia			igen			
MN00010NMMB	Modern pénzügyek alapjai	K	0	4	6	v	tavasz			6							Sebestyén Géza	MNB Intézet					igen			
MSST004NMMB	Idősorelemzés	K	2	4	6	v	tavasz				6						Keresztély Tibor	Matematikai és statisztikai modellezés Intézet	KG00077NMMB	Ökonometria			igen			
MN00007NMMB	A monetáris politika elmélete és gyakorlata	K	2	2	6	v	tavasz				6						Lehmann Kristóf	MNB Intézet	KG00032NMMB	Haladó makroökonómia			igen			
MN00011NMMB	Bankok a XXI. században	K	2	2	6	v	ősz						6				Sebestyén Géza	Pénzügyi, Számviteli és Gazdasági Jogi Intézet					igen			



**Közgazdasági elemző mesterképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2020/2021. tanév 1. (őszi) félévében kezdőhallgatók számára**

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2020/21-es tanév		2020/21-es tanév		2021/22-es tanév		2021/22-es tanév		Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Közhelyes Tanulmányi Rend lehetőségek	
			ea	sz				őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	Kód	Név				Kód	Név				
																					Q1	Q2		Q3
KG00116NMMB	Makroökonómiai és gazdaságpolitikai elemzés I (projekttárgy)*	K	0	2	2	kr	őszi					2					Kónya István	Közgazdaságtan Intézet	MN00021NMMB MN00010NMMB MSST004NMMB MN00007NMMB	Dinamikus makroökonómia alapjai és alkalmazásai ÉS Modern pénzügyek alapjai ÉS Idősorelemzés ÉS A monetáris politika elmélete és gyakorlata			igen	
KG00117NMMB	Makroökonómiai és gazdaságpolitikai elemzés II (projekttárgy)*	K	0	2	6	gy	őszi					6					Kónya István	Közgazdaságtan Intézet	MN00021NMMB MN00010NMMB MSST004NMMB MN00007NMMB	Dinamikus makroökonómia alapjai és alkalmazásai ÉS Modern pénzügyek alapjai ÉS Idősorelemzés ÉS A monetáris politika elmélete és gyakorlata				
<b>Piacelemző specializáció</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38</b>								
MN00016NMMB	Kauzális adatelemzés	K	4	2	6	v	tavaszi		6								Telegdy Álmos	MNB Intézet	KG00077NMMB	Ökonometria			igen	
KG00012NMMB	Empirikus piacszerkezetek	K	2	2	6	v	tavaszi		6								Bakó Barna	Közgazdaságtan Intézet	KG00060NMMB	Haladó mikroökonómia			igen	
MN00031NMMB	Empirikus vállalatvezetés és menedzsment	K	4	2	6	v	tavaszi			6							Telegdy Álmos	MNB Intézet	KG00077NMMB	Ökonometria			igen	
KG00053NMMB	A szabályozás közgazdaságtana	K	2	4	6	v	tavaszi			6							Szakadát László	Közgazdaságtan Intézet	KG00060NMMB	Haladó mikroökonómia			igen	
MN00012NMMB	Pénzügyi tervezés, elemzés és értékelés	K	2	2	6	v	őszi				6						Sebestyén Géza	Pénzügyi, Számviteli és Gazdasági Jogi Intézet					igen	
KG00118NMMB	Alkalmazott vállalat- és piacelemzés I (projekttárgy)*	K	0	2	2	kr	őszi					2					Szakadát László	Közgazdaságtan Intézet	MN00016NMMB KG00012NMMB KG00053NMMB MN00031NMMB	Kauzális adatelemzés ÉS Empirikus piacszerkezetek ÉS A Szabályozás közgazdaságtana ÉS Empirikus vállalatvezetés és menedzsment			igen	
KG00119NMMB	Alkalmazott vállalat- és piacelemzés II (projekttárgy)*	K	0	2	6	gy	őszi					6					Szakadát László	Közgazdaságtan Intézet	MN00016NMMB KG00012NMMB KG00053NMMB MN00031NMMB	Kauzális adatelemzés ÉS Empirikus piacszerkezetek ÉS A Szabályozás közgazdaságtana ÉS Empirikus vállalatvezetés és menedzsment			igen	





Közgazdasági elemző mesterképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2020/2021. tanév 1. (őszi) félévében kezdőhallgatók számára

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2020/21-es tanév		2021/22-es tanév		Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Közhelyes Tanulmányi Rend lehetősége		
			őszi félév	tavaszi félév				őszi félév	tavaszi félév	Kód	Név				Kód	Név					
																	Q1	Q2		Q3	Q4
<b>Szakszeminárium</b>								0	0	0	0	0	5	0	10	15					
MN00028NMMB	Szakszeminárium I.	K	0	4	5	gy	ősz					5			Közgazdaságtan Intézet						
MN00029NMMB	Szakszeminárium II.*	K	0	4	10	gy	tavaszi					+	10		Közgazdaságtan Intézet	MN00028NMMB	Szakszeminárium I.				
<b>Kötelezően választható tantárgyak (legalább 5 tantárgy teljesítése kötelező)</b>								0	0	0	0	0	8	10	10	28	<b>A tantárgyak felvételének és teljesítésének ideje a 2. tanéven belül szabadon megválasztható a meghirdetések függvényében.</b>				
KG00033NMMB	Growth Theory	KV	2	2	5	v	ősz				+			Major Klára	Közgazdaságtan Intézet	KG00032NMMB	Haladó makroökonómia			igen	
KG00043NMMB	Nyitott gazdaságok makroökonómiaja	KV	3	3	5	v	ész, tavasz					+	+	Szabó-Bakos Eszter	Közgazdaságtan Intézet	MN00021NMMB	Dinamikus makroökonómia alapjai és alkalmazásai	KG00041NAMB	Open Economy Macroeconomics	igen	
KG00120NMMB	Alkalmazott DSGE modellezés	KV	2	2	5	v	ősz					+		Kónya István	Közgazdaságtan Intézet					igen	
MN00024NMMB	Gyakorlati makroökonómiai előrejelzés	KV	2	2	5	v	tavaszi						+	Darvas Zsolt	Közgazdaságtan Intézet	-	-			igen	
KG00121NAMB	Development economics	KV			3	v	tavaszi				proj hét			Valentinyi Ákos	Közgazdaságtan Intézet					igen	
KG00128NAMB	Fiscal policy	KV	2	2	5	v	ősz					+		Benk Szilárd	Közgazdaságtan Intézet					igen	
4MK24NAK110	Makrogazdasági válságok elemzése	KV	2	0	3	v	ősz					+		Vincze János	Közgazdaságtan Intézet					igen	
GKGM005NMMB	Labour Economics	KV	2	2	5	v	ősz					+		Hermann Zoltán	Közgazdaságtan Intézet	MN00016NMMB	Kauzális adatelemzés			igen	
KG00122NAMB	Earnings inequality	KV	2	2	5	v							+	Telegdy Álmos	Közgazdaságtan Intézet	MN00016NMMB	Kauzális adatelemzés			igen	
KG00044NMMB	International Trade	KV	0	4	5	v	tavaszi						+	Szabó-Bakos Eszter	Közgazdaságtan Intézet	MN00016NMMB	Kauzális adatelemzés			igen	
4OG33NAK43M	Advanced Comparative Economics	KV	2	2	6	v	tavaszi							+	Ádám Zoltán	Gazdaság és Közpolitika Intézet	KG00077NMMB	Ökonometria			igen
2MF44NBK02M	Marketingkutatás és piacelemzés*	KV	2	2	5	v	ész, tavasz					+	+	Kemény Ildikó	Marketing Intézet					igen	
KG00014NMMB	Game Theory	KV	4	2	5	v	ősz						+	Bakó Barna	Közgazdaságtan Intézet	KG00060NMMB	Haladó mikroökonómia	KG00013NMMB	Játékelmélet	igen	
KOZNXOPKU01	Cooperative Games and Decisions*	KV	2	2	6	v	ősz						+	Solymosi Tamás	Matematikai és statisztikai modellezés Intézet					igen	





**Közgazdasági elemző mesterképzési szak, Budapest képzési helyű, magyar nyelvű, nappali munkarendű képzés tanterve a 2020/2021. tanév 1. (őszi) félévében kezdőhallgatók számára**

Tantárgy kód	Tantárgy név	jelleg	heti óraszám		kredit	értékelés	meghirdetés féléve	2020/21-es tanév		2020/21-es tanév		2021/22-es tanév		2021/22-es tanév		Kredit	Tárgyfelelős	Intézet	Előkövetelmény		Ekvivalens tárgy		Közvetlen Tanulmányi Rend lehetősége		
			őszi félév	tavaszi félév				őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	őszi félév	tavaszi félév	Kód	Név				Kód	Név					
																					Q1	Q2		Q3	Q4
KG00005NMMB	Behavioral Economics	KV	4	2	5	v	tavaszi							+		Kiss Hubert János	Közgazdaságtan Intézet					igen			
KG00078NMMB	Machine Learning in Economics	KV	2	2	5	v	tavaszi							+		Elek Péter	Közgazdaságtan Intézet	MN00016NMMB VAGY MSST004NMMB	Kauzális adatelemzés VAGY Idősorelemzés			igen			
4OP13NAV32B	Mechanism Design in Matching Markets	KV	0	4	3	gy	tavaszi							+		Bíró Péter	Matematikai és statisztikai modellezés Intézet					igen			
GKKK026NMMB	Economics of the Public Sector	KV	2	2	5	v	tavaszi							+		Csengődi Sándor	Gazdaság és Közpolitika Intézet			GKKK025NMMB	Közösségi gazdaságtan	igen			
4OG33NAV40M	Szervezetek közgazdaságtana*	KV	2	2	6	v	tavaszi							+		Golovics József	Gazdaság és Közpolitika Intézet					igen			
2BE52NAK01M	Haladó vállalati pénzügy*	KV	2	2	5	v	tavaszi							+		Csóka Péter	Pénzügyi, Számviteli és Gazdasági Jogi Intézet			293NFINK564M	Advanced Corporate Finance	igen			
4KO03NBK89M	Joggazdaságtan	KV	2	2	6	v	tavaszi							+		Szalai Ákos	Pénzügyi, Számviteli és Gazdasági Jogi Intézet								
KG00123NMMB	Város- és ingatlanfejlesztés	KV	2	2	5	v	tavaszi							+		Horváth Áron	Közgazdaságtan Intézet					igen			
<b>Szabadon választható tantárgyak</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>									
	Egyéb szabadon választhatók						őszi, tavaszi									<b>A szabadon választható tantárgyak felvételének féléve változtatható, továbbá a kötelezően választható tárgyblokkból is teljesíthetők további tantárgyak a szabadon választható kreditek terhére.</b>									
<b>Összes kredit negyedéves</b>								<b>16</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>120</b>									
<b>Összes kredit féléves</b>								<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>120</b>												

**Megjegyzések:**

Jelleg: K-kötelező, KV-kötelezően választható, V-szabaddon választható

A \*-gal jelölt tantárgyak féléves időtartamúak, ennek megfelelően a + jellel jelölt negyedévben kell felvenni őket, ám a kredit csak a tantárgy második negyedévének végén szerezhető.

A kötelezően választható tárgyblokkban a + jelek a tantárgyak meghirdetésének negyedévével jelzik. A meghirdetések gyakorisága változhat!

Értékelés: v=vizsga, gy=gyakorlati jegy

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

Kedvezményes tanulmányi rend: A TVSZ-ben meghatározott feltételek esetén a tantárgy egyéni ütemezéssel teljesíthető.

A hallgatók tanulmányaik során két féléven keresztül tanulhatnak térítésmentesen nyelvet a választható tantárgyak keretében.

A kötelező tantárgyakon kívül a hallgatók választható tantárgyakat vehetnek fel az összegyűjtött választható tantárgyak (lásd Neptun), valamint az idegen nyelvek kínálatából.

**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.

**Figyelem!**

A kredittűllépés szabályai a Tanulmányi és Vizsgaszabályzatban, valamint a Hallgatói Térítési és Juttatási Szabályzatban és mellékletében vannak rögzítve.

**Felhívjuk a figyelmüket, hogy tantervi változások lehetségesek!**

A végbizonyítvány (abszolutórium) megszerzésének és a záróvizsgára bocsátásnak feltételeit a Tanulmányi- és Vizsgaszabályzat tartalmazza.

**Szakszemináriumra és diplomamunkára vonatkozó információk:**

A szakszemináriumra a konzulens ötfokozatú minősítést ad.

A diplomamunkának nincs terjedelmi alsó korlátja.

A diplomamunka egyik bírálója a konzulens.

Amennyiben a két bírálat közötti különbség több, mint egy jegy, a diplomamunkát ki kell adni egy harmadik bírálónak. A végső jegyet a szakfelelős dönti el, aki kikérheti a specializáció vezetőik véleményét.

**Záróvizsga:**

A záróvizsga a diplomamunka megvédéséből áll. A hallgató a védés előtt kézhez kapja a bírálatokat.

**Az oklevél megszerzésének feltételei:**

- sikeres záróvizsga
- idegen nyelvi követelmény: A mesterfokozat megszerzéséhez angol nyelvből és egy további idegen nyelvből államilag elismert, középfokú (B2), komplex típusú nyelvvizsga vagy ezekkel egyenértékű érettségi bizonyítvány vagy oklevél szükséges.

**A részletes szabályozás a Tanulmányi- és Vizsgaszabályzatban található meg.**





**Economic Analysis master programme in Budapest, in English, full time training Curriculum for 2020/2021. (1.) fall semester for beginning students**

Course ID	Name of Course	type	classes per week		ECTS	evaluation	Fall or Spring Semester	2020/21 Academic year		2020/21 Academic year		2021/22 Academic year		2021/22 Academic year		ECTS	Course Coordinator	Institute	Precondition		Equivalent Course		Individual Learning Plan																						
			L	S				Fall	Spring	Fall	Spring	Fall	Spring	ID	Course				ID	Course																									
			Q1	Q2				Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8																																
<b>Preparatory courses</b>																							<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>								
MSMT002NAMB	Pre-Session Mathematics (Weeks 0-1)	C	10	10	1	e	fall	1									Palágyi Zoltán	Institute of Mathematics and Statistical Modelling					no																						
MSST009NAMB	Pre-Session Probability and Statistics (Weeks 0-1)	C	10	10	1	e	fall	1									Sugár András	Institute of Mathematics and Statistical Modelling					no																						
<b>Compulsory courses</b>																							<b>14</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>15</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>69</b>														
<b>Core courses</b>																							<b>14</b>	<b>14</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>31</b>														
KG00059NAMB	Advanced Microeconomics	C	2	4	7	e	fall	7									Habis Helga	Institute of Economics					no																						
MSST010NAMB	Data Analysis	C	0	6	7	e	fall	7									Sugár András	Institute of Mathematics and Statistical Modelling					no																						
KG00030NAMB	Advanced Macroeconomics	C	4	2	7	e	fall		7								Major Klára	Institute of Economics					no																						
KG00063NAMB	Econometrics	C	4	2	7	e	fall		7								Elek Péter	Institute of Economics					no																						
KG00034NAMB	Academic and Business Writing*	C	0	2	3	p	spring			+	3						Mihályi Péter	Institute of Economics					no																						
<b>Specializations</b>																															<b>38</b>														
<b>Macroeconomic Analyst Specialization</b>																							<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38</b>														
MN00018NAMB	Dynamic Macroeconomics: Theory and Applications	C	4	4	6	e	spring				6						Világi Balázs	MNB Institute	KG00030NAMB	Advanced Macroeconomics			yes																						
MN00003NAMB	Introduction to Financial Economics	C	0	4	6	e	spring				6						Géza Sebestyén	Institute of Finance, Accounting and Business Law					yes																						
MSST003NAMB	Time Series Analysis	C	2	4	6	e	spring					6					Keresztély Tibor	Institute of Mathematics and Statistical Modelling	KG00063NAMB	Econometrics			yes																						
MN00005NAMB	Monetary Policy: Theory and Practice	C	2	2	6	e	spring					6					Lehmann Kristóf	MNB Institute	KG00030NAMB	Advanced Macroeconomics			yes																						
MN00008NAMB	Banking in the 21st Century	C	2	2	6	e	fall						6				Sebestyén Géza	Institute of Finance, Accounting and Business Law					yes																						
KG00124NAMB	Macroeconomic Policy Analysis (project) I.	C	0	2	2	p	fall						2	-			Kónya István	Institute of Economics	MN00018NAMB MN00003NAMB MSST003NAMB MN00005NAMB	Dynamic Macroeconomics: Theory and Applications AND Introduction to Financial Economics AND Time Series Analysis AND Monetary Policy: Theory and Practice			yes																						
KG00125NAMB	Macroeconomic Policy Analysis (project) II.	C	0	2	6	p	fall							6			Kónya István	Institute of Economics	MN00018NAMB MN00003NAMB MSST003NAMB MN00005NAMB	Dynamic Macroeconomics: Theory and Applications AND Introduction to Financial Economics AND Time Series Analysis AND Monetary Policy: Theory and Practice			yes																						



**Economic Analysis master programme in Budapest, in English, full time training Curriculum for 2020/2021. (1.) fall semester for beginning students**

Course ID	Name of Course	type	classes per week		ECTS	evaluation	Fall or Spring Semester	2020/21 Academic year		2020/21 Academic year		2021/22 Academic year		2021/22 Academic year		ECTS	Course Coordinator	Institute	Precondition		Equivalent Course		Individual Learning Plan
			L	S				Q1	Q2	Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8				ID	Course	ID	Course	
<b>Industrial Organization Analyst Specialization</b>																							
MN00014NAMB	Causal Data Analysis	C	4	2	6	e	spring			6							Telegdy Álmos	Institute of Economics	KG00063NAMB	Econometrics			yes
KG00010NAMB	Empirical Industrial Organization	C	2	2	6	e	spring			6							Bakó Barna	Institute of Economics	KG00059NAMB	Advanced Microeconomics			yes
MN00015NAMB	Empirical Corporate Governance and Management	C	4	2	6	e	spring			6							Telegdy Álmos	Institute of Economics	KG00063NAMB	Econometrics			yes
KG00051NAMB	Economics of Regulation	C	2	4	6	e	spring			6							Szakadát László	Institute of Economics	KG00059NAMB	Advanced Microeconomics			yes
MN00009NAMB	Financial planning, analysis and valuation	C	2	2	6	e	fall					6					Sebestyén Géza	Institute of Finance, Accounting and Business Law					yes
KG00052NAMB új kód: KG00126NAMB	Firm and Market Analysis (project) I.	C	0	2	2	p	fall					2	-				Szakadát László	Institute of Economics	MN00014NAMB KG00010NAMB MN00015NAMB KG00051NAMB	Causal Data Analysis AND Empirical Industrial Organizations AND Empirical Corporate Governance and Management AND Economics of Regulation			yes
KG00127NAMB	Firm and Market Analysis (project) II.	C	0	2	6	p	fall						6				Szakadát László	Institute of Economics	MN00014NAMB KG00010NAMB MN00015NAMB KG00051NAMB	Causal Data Analysis AND Empirical Industrial Organizations AND Empirical Corporate Governance and Management AND Economics of Regulation			yes
<b>Thesis Seminar</b>								0	0	0	0	0	5	0	10	15							
MN00026NAMB	Thesis Seminar I.	C	0	4	5	p	fall						5					Institute of Economics					
MN00027NAMB	Thesis Seminar II.*	C	0	4	10	p	spring							+	10			Institute of Economics	MN00026NAMB	Thesis Seminar I.			
<b>Elective Courses of the Program (complete 5 at least)</b>								0	0	0	0	0	8	10	10	28	<b>Students may complete subjects in a different quarter of the 2nd year. Please be advised that registration for subjects may be open only in selected quarters.</b>						
KG00031NAMB	Growth Theory	CE	2	2	5	e	fall						+				Major Klára	Institute of Economics	KG00030NAMB	Advanced Macroeconomics			yes
KG00121NAMB	Development Economics	CE					spring						Int. week				Valentinyi Ákos						yes
GKGM019NAMB	Economic Governance	CE	2	2	5	e	fall						+				Ádám Zoltán	Institute of Economic and Public Policy					yes
KG00128NAMB	Fiscal Policy	KV	2	2	5	e	fall						+				Benk Szilárd	Institute of Economics					yes
KG00011NAMB	Game Theory	CE	4	2	5	e	fall						+				Bakó Barna	Institute of Economics	KG00059NAMB	Advanced Microeconomics			yes



**Economic Analysis master programme in Budapest, in English, full time training Curriculum for 2020/2021. (1.) fall semester for beginning students**

Course ID	Name of Course	type	classes per week		ECTS	evaluation	Fall or Spring Semester	2020/21 Academic year		2020/21 Academic year		2021/22 Academic year		2021/22 Academic year		ECTS	Course Coordinator	Institute	Precondition		Equivalent Course		Individual Learning Plan
			L	S				Fall	Spring	Fall	Spring	Fall	Spring	ID	Course				ID	Course			
			Q1	Q2				Q3	Q4	Q5	Q6	Q7	Q8										
GKGM006NAMB	Labour Economics	CE	2	2	5	e	fall						+			Hermann Zoltán	Institute of Economics	MN00014NAMB	Causal Data Analysis			yes	
KG00122NAMB	Earnings inequality	CE	2	2	5	e	spring									Telegdy Álmos	Institute of Economics					yes	
KOZNXOPKU01	Cooperative Games and Decisions*	CE	2	2	6	e	fall						+			Solymosi Tamás	Institute of Mathematics and Statistical Modelling					yes	
KG00004NAMB	Behavioral Economics	CE	4	2	5	e	spring							+		Kiss Hubert János	Institute of Economics					yes	
KG00042NAMB	International Trade	CE	0	4	5	e	spring							+		Szabó-Bakos Eszter	Institute of Economics	MN00014NAMB	Causal Data Analysis			yes	
KG00076NAMB	Machine Learning in Economics	CE	2	2	5	e	spring							+		Elek Péter	Institute of Economics	MN00014NAMB or MSST003NAMB	Causal Data Analysis OR Time Series Analysis			yes	
4OP13NAV32B	Mechanism Design in Matching Markets	CE	0	4	3	pg	spring							+		Bíró Péter	Institute of Mathematics and Statistical Modelling					yes	
4OG33NAK43M	Advanced Comparative Economics	CE	2	2	6	e	spring							+		Ádám Zoltán	Institute of Economic and Public Policy	KG00063NAMB	Econometrics			yes	
GKKK028NAMB	Economics of the Public Sector	CE	2	2	5	e	spring							+		Csengődi Sándor	Institute of Economic and Public Policy					yes	
293NFINK564M	Advanced Corporate Finance*	CE	2	2	6	e	spring							+		Szabó Dávid Zoltán	Institute of Finance, Accounting and Business Law					yes	
<b>Elective Courses</b>								<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>							
	Other elective courses						fall, spring									<b>Students may register for elective courses in a different semester. Elective credits may be completed by completing further compulsory elective courses.</b>							
IOK0001NABB	Hungarian Language SHI I.*	KR	0	4	3	pg	fall	3	3							Dobos Ágota	Centre of Foreign Language Education and Research						
IOK0004NABB	Hungarian Language SHI II.*	KR	0	4	3	ex	spring	3	3							Dobos Ágota	Centre of Foreign Language Education and Research						
<b>Total credits are quarterly</b>								<b>16</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>10</b>	<b>20</b>	<b>120</b>							
<b>Total credits (semester)</b>								<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>120</b>										

## **Comments:**

Type: C-compulsory, CE-compulsory elective, E-elective

Subjects marked with an asterisk (\*) are 12 weeks long subjects. Students need to register for these subjects in the quarter marked with '+', however credits are only earned at the end of the semester.

In the list of compulsory elective subjects, the sign '+' marks the quarters in which the subjects are planned to start. Starting quarters may change!

Evaluation: e=exam, p=project or practice

Contact hours per week: L-lecture, S-seminar

Beneficial Learning Plan: The subject may be completed with personally scheduled activities, if criterions stated in the Study and Exam Regulation are met.

## **Criterion subjects:**

\* Hungarian Language is a compulsory subject for the students participating in the Stipendium Hungaricum scholarship program in the first two semesters.

Students may attend two semesters of foreign language courses, free of charge. Language courses are included in elective courses.

Students may attend elective courses and language courses. For the list of elective courses please visit the Neptun system.

## **Syllabus:**

We advise you to complete the subjects as given in the syllabus above. However, students can make different decisions while paying attention to the following:

1. preconditions
2. subjects offered in different semesters and quarters.
3. completing an average of 30 ECTS per semester.

## **Attention!**

Rules and costs of completing ECTS above 120 are to find in the Study and Exam Regulation and Regulation on Student Fees and Benefits and its appendixes.

**Please be advised that the syllabus may change during your studies!**

**Necessary conditions of getting the absolutory and admission to final exam are to find in the Study and Exam Regulation.**

## **Informations on thesis seminar and thesis:**

Thesis seminar is graded by the supervisor on a 5-scale list.

There is no minimum limit for thesis length.

One of the thesis reviewers is the supervisor.

In case the difference between the 2 opponents' grades are larger than one grade, a 3rd person must review the thesis. Decision on the final grade will be made by the program manager, who may ask the specialization coordinator for his/her opinion.

## **Final exam:**

The final exam consists of the defence of the thesis. Thesis reviews will be sent to students before the final exam.

## **Conditions of awarding the Master's Degree:**

- successful final exam

**For detailed regulations please see Study and Exam Regulation.**

