

**Gazdaságtudományi Kar**



**Neumann János Egyetem**  
**Gazdaságtudományi**  
**Kar**

**REGIONÁLIS ÉS KÖRNYEZETI GAZDASÁGTAN**

**nappali mesterszak**

**MSc**

**Tájékoztató**

**2024-től felvettek**

**Érvényes: 2024. szeptember 1-től**

# I.

## A mesterszak ismertetése, célja

A képzés célja gazdasági szakemberek képzése, akik elméleti és módszertani ismereteik birtokában alkalmasak a társadalmi és természeti rendszerek közötti kölcsönhatások figyelembevételével a környezeti problémák társadalmi dimenzióinak feltárására, társadalmi, kulturális és ökológiai folyamatok gazdasági szempontú elemzésére. A gazdaság és társadalom tér dimenzióinak figyelembevételével globális és regionális fejlődés- és környezeti politikák, stratégiák és programok kidolgozásában való alkotó, innovatív közreműködésre, a gazdasági földrajz (economic geography), a regionális és a környezeti társadalomtudományok művelésére. Alkalmasak önálló elemző, tervező feladatok megoldására, csoportban történő munkavégzésre és irányításra, valamint a fenntartható fejlődéssel kapcsolatos elemzések és kutatás végzésére az akadémiai, állami és magánszférában. Felkészültek tanulmányaik doktori képzésben történő folytatására.

## Az elsajátítandó szakmai kompetenciák

Regionális és környezeti gazdaságtan szakon a közgazdász

### a, tudása:

- Elsajátította a gazdaságtudomány, illetve 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.
- Birtokában van a problémafelismerés, -megfogalmazás és -megoldás, az információgyűjtés és -feldolgozás korszerű, elméletileg is igényes matematikai- statisztikai, ökonometriai, modellezési módszereinek, ismeri azok korlátait is.
- Ismeri a vállalkozás, gazdálkodó szervezet és projekt tervezési és vezetési szabályait, szakmai és etikai normáit.
- Elsajátította az alapvető regionális és település-, valamint környezeti gazdaságtani, geográfiai és szociológiai összefüggéseket, a regionális és környezeti tudományok kutatásában használt matematikai és statisztikai és térinformatikai módszereket és ismeri azok korlátait.
- Felkészült a bioszféra-társadalom-gazdaság kölcsönhatásainak rendszerét leíró modellek megértésére és felépítésére, és a modellezés eredményeinek a fejlesztési döntésekben való figyelembevételére.
- Releváns és átfogó ismeretekkel rendelkezik a gazdasági rendszer és a társadalom más alrendszerei, valamint az ökológiai rendszer közötti legfontosabb összefüggésekről, a regionális és vidékfejlesztési politikáknak és a környezet eltartóképességének viszonyáról, a fejlesztések ökológiai és társadalmi lehetőségeinek és determinációinak a kapcsolatáról.
- Részleteiben ismeri a gazdasági növekedésnek, a népességgrobbanásnak és a népesség jövedelmi differenciálódásának a Föld eltartóképességére gyakorolt hatásait a tíz legkényesebb dimenzióban (klímaváltozás, a nitrogén és a foszfor körforgása, a biodiverzitás csökkenése, az ózonsztratoszféra károsodása, az ultrapor ülepedése, az óceánok savasodása, a mezőgazdasági földhasználat, az édesvíz használata, kémiai anyagok okozta

szennyezés) a kitettség mértékét és a változásokat indukáló legfontosabb fejlődési problémákat, azok hatásait a gazdasági-társadalmi-ökológiai rendszerekre.

- Ismeri a környezet- és természetvédelemmel kapcsolatos hazai és nemzetközi jogi szabályozás elveit és kereteit.
- Ismeri és érti a vállalkozások társadalmi felelősségvállalásának és etikus működésének elveit és azok társadalmi jelentőségét, a környezetmenedzsment tudományos alapjait és gyakorlatát.
- A szakmai kérdéseken túl is releváns, átfogó társadalmi és közéleti műveltséggel és tudásanyaggal rendelkezik.

#### **b) képességei:**

- Önálló új következtetéseket, eredeti gondolatokat és megoldási módokat fogalmaz meg, 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 gazdasági-társadalmi-környezeti problémákat érintő érvelések egyszerű formalizálására, saját elemzésen alapuló egyéni álláspontot kialakítani, azt vitában megvédeni, továbbá felismeri az álláspont revíziójának, feladásának szükségességét.
- Képes komplex problémák megoldására irányuló stratégiák kialakítására, a megoldás megtervezésére, döntések meghozatalára, gazdasági szereplők számára szakmai tanácsadásra.
- Képes a szakterületén releváns gazdasági problémák feltárására. Elemzése és megoldása során képes figyelembe venni azok komplex társadalmi, szakpolitikai és környezeti, valamint térbeliséggel kapcsolatos összefüggésrendszerét.
- 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.
- Releváns tudással, felkészülten és aktívan képes részt venni a társadalmi és közéletben.

#### **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 értékekre (ideértve a társadalmi, szociális és ökológiai, fenntarthatósági szempontokat is). Törekszik tudásának és munkakapcsolatainak fejlesztésére, erre munkatársait és beosztottjait is ösztönzi, segíti, támogatja.
- Problémacentrikus látásmóddal, problémamegoldó gondolkodással rendelkezik.
- 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:**

- Szervezet-politikai, stratégiai, irányítási szempontból jelentős területeken is önállóan választja ki és alkalmazza a releváns problémamegoldási módszereket, önállóan lát el gazdasági elemző, döntés-előkészítő, 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 beosztottjai szakmai és általános fejlődését, azokért felelősséget vállal és visel.
- Vizsgálja, vállalja és kezeli annak felelősségét, hogy az elemzések és gyakorlati eljárások során kapott eredmények a választott módszertől is függenek.
- Társadalmi és közéleti ügyekben kezdeményező, felelős magatartást tanúsít.

## II.

### Jelentkezés, felvételi eljárás

A **Regionális és környezeti gazdaságtan mesterszak** (Regional and Environmental Economic Studies) mesterszak a Gazdaságtudományi képzési ághoz tartozik.

A mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

- Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe: a gazdaságtudományok képzési terület alapképzési szakjai, továbbá az agrár képzési területről a környezetgazdálkodási agrármérnöki, a vidékfejlesztési agrármérnöki, a természettudomány képzési területről a geográfus, környezettan alapképzési szak.
- A c) 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.
- A b) pontban megadott oklevéllel rendelkezők esetén a mesterképzési képzési ciklusba való belépés minimális feltételei A mesterképzésbe való belépéshez szükséges minimális kreditek száma 60 kredit az alábbi területekről:
  - közgazdasági és gazdálkodástudományi ismeretek (mikroökonómia, makroökonómia, világ- és nemzetközi gazdaságtan, közösségi gazdaságtan, marketing, vezetés és szervezés tudományi tárgyak, marketing, üzleti kommunikáció) területéről legalább 20 kredit;
  - módszertani ismeretek (matematika, statisztika, informatika) területéről legalább 20 kredit;
  - természet- és társadalomtudományi látókörbővítő ismeretek (filozófia, szociológia, politikatudomány, történelem, biológia, kémia, fizika, földrajz, földtudományok) területéről legalább 20 kredit.

A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a hallgató a korábbi tanulmányai alapján a felsorolt területeken legalább 40 kredittel rendelkezzen. A szakon a hiányzó krediteket az egyetem tanulmányi és vizsgaszabályzatában meghatározottak szerint kell megszerezni, azaz a felvett hallgatónak a mesterképzési szakjának első két tanulmányi félévében az NJE GTK

(és/vagy társkarainak) szakjain a KKK által meghatározott ismeretkörökhöz rendelt tantárgyak teljesítésével.

### **III.**

#### **A mesterképzés kerete, szerkezete**

##### **A mesterszakra vonatkozó képesítési és kimeneti követelmények elvárásai alapján:**

A képzési idő félévekben: 4 félév

A mesterfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma: 120 kredit

- a szak orientációja: elméletorientált (60-70 százalék)

- a diplomamunka készítéséhez rendelt kreditérték: 15 kredit

- a szabadon választható tantárgyakhoz rendelhető minimális kreditérték: 6 kredit

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

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

- gazdaságtudományi és társadalomtudományi ismeretek (gazdaságtani és módszertani alapismeretek, közösségi gazdaságtan, kvantitatív módszerek, vezetői gazdaságtan, gazdaságszociológia, humánökológia) 25-45 kredit;

- környezeti gazdaságtani szakmai ismeretek gazdasági fejlődés és növekedés (gazdasági fejlődés, innováció); gazdasági folyamatok térbelisége, társadalmi folyamatok térbelisége, regionális és környezeti elemzési módszerek, regionális gazdaságtan, környezet-gazdaságtan, regionális politika, térségi gazdaságfejlesztés, ökológiai, környezetvédelmi ismeretek, integrált vidékfejlesztés, regionális programozás és menedzsment, helyi gazdaság- és vállalkozásfejlesztés, környezetpolitika, környezeti menedzsment, környezeti etika, városszociológia és városföldrajz, városmenedzsment, városfinanszírozás) 50-70 kredit.

A mesterképzési szak megnevezése: Regionális és környezeti gazdaságtan (Regional and Environmental Economic Studies)

A mesterképzési szakon szerezhető végzettségi szint és a szakképzettség oklevélben szereplő megjelölése

- végzettségi szint: mester- (magister, master; rövidítve: MSc-) fokozat

- szakképzettség: okleveles közgazdász regionális és környezeti gazdaságtan szakon

- a szakképzettség angol nyelvű megjelölése: Economist in Regional and Environmental Economic Studies

**A képzés programja, a szak tanterve**  
**A teljes idejű (nappali) képzés programja**

| ismeretkörök és tantárgyaik,<br>felelősök                                     | félévek                                                                           |                      |                      |                      | tantárgy<br>kredit-<br>száma | számon<br>kérés<br>(koll / gyj) |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------------|---------------------------------|
|                                                                               | 1.                                                                                | 2.                   | 3.                   | 4.                   |                              |                                 |
|                                                                               | tantárgy féléves tanóraszám, tanórátípusa<br>(ea / sz / gy / konz) / kreditértéke |                      |                      |                      |                              |                                 |
| 1.Üzleti közgazdaságtan (K;a)<br>Dr. Trautmann László                         | 56ea 5kr                                                                          |                      |                      |                      | 5                            | koll                            |
| 2. Kvantitatív módszerek (K;a)<br>Dr. Bozsónyi Károly                         | 28ea 2kr<br>28gy 3kr                                                              |                      |                      |                      | 5                            | gyj                             |
| 3.Vezetői gazdaságtan (K;a)<br>Prof. Dr. Illés Bálint Csaba                   | 28ea 3kr<br>28gy 2kr                                                              |                      |                      |                      | 5                            | koll                            |
| 4.Közpénzügyek és közösségi<br>döntések (K;a)<br>Dr. Pataki László            |                                                                                   | 28ea 3kr<br>28gy 2kr |                      |                      | 5                            | gyj                             |
| 5. Gazdasági- és környezeti jog<br>(K;a)<br>Dr. Kárpáti József                |                                                                                   | 28ea 3kr<br>28gy 2kr |                      |                      | 5                            | koll                            |
| 6. Várossháztudomány (K;a)<br>Dr. Schuchmann Júlia                            |                                                                                   |                      | 56ea 5kr             |                      | 5                            | koll                            |
| 7. Értékalapú<br>identitásmenedzsment (K;a)<br>Prof. Dr. Tózsai István        |                                                                                   |                      | 28ea 3kr             |                      | 3                            | koll                            |
| 8.Humánökológia, környezeti etika<br>(K;a)<br>Prof. Dr. Magda Róbert          | 56ea 5kr                                                                          |                      |                      |                      | 5                            | koll                            |
| 9. Környezetgazdaságtan (K)<br>Prof. Dr. Kerekes Sándor                       | 28ea 3kr<br>28gy 2kr                                                              |                      |                      |                      | 5                            | koll                            |
| 10. Környezet- és<br>természetvédelem/ (K)<br>Dr Kovács Antal Ferenc          |                                                                                   | 28ea 3kr<br>28gy 2kr |                      |                      | 5                            | koll                            |
| 11. Fenntarthatóság-<br>menedzsment/ (K)<br>Prof. Dr. Dunay Anna              |                                                                                   | 28ea 3kr<br>28gy 2kr |                      |                      | 5                            | gyj                             |
| 12. Zöld számvitel és kontrolling/<br>(K)<br>Prof. Dr. Zéman Zoltán           |                                                                                   |                      |                      | 28ea 3kr<br>28gy 3kr | 6                            | koll                            |
| 13.Vállalkozásmenedzsment és<br>üzleti innovációk (K)<br>Prof. Dr. Dunay Anna |                                                                                   | 28ea 2kr<br>28gy 3kr |                      |                      | 5                            | gyj.                            |
| 14.Stratégiai és üzleti tervezés/<br>(K)<br>Prof. Dr. Illés Bálint Csaba      |                                                                                   |                      | 28ea 3kr<br>28gy 2kr |                      | 5                            | koll                            |
| 15. Regionális gazdaságtan és<br>politika (K)<br>Dr. Forman Balázs György     |                                                                                   |                      | 28ea 3kr<br>28gy 3kr |                      | 5                            | gyj                             |

|                                                                                                                                                                         |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------|-------------------|
| 16. Területi elemzés és térinformatika (GIS)/ (K)                                                                                                                       | 28ea 2kr<br>28gy 3kr |                      |                       |                      | 5               | gyj               |
| Prof. Dr. Tózsza István                                                                                                                                                 |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 17. Turizmusmarketing (K)                                                                                                                                               |                      |                      |                       | 28ea 3kr<br>28gy 2kr | 5               | koll              |
| Prof. Dr. Tózsza István                                                                                                                                                 |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 18. Város- és vidékfejlesztés (K)                                                                                                                                       |                      | 28ea 2kr<br>28gy 3kr |                       |                      | 5               | koll              |
| Dr. Schuchman Júlia                                                                                                                                                     |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| Kutatásmódszertani és diplomakészítési modul A modul tantárgyai (felelőse): Dr Kerekes Sándor 15 kredit; elméleti vagy gyakorlati jellegének mértéke: 20/80 % (kredit%) |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 19. Szakszeminárium I.;II.                                                                                                                                              |                      |                      | 28 ea 3kr<br>28gy 3kr | 70gy 9 kr            | 15 <sup>1</sup> | gyj; alá-<br>írás |
| Prof. Dr. Kerekes Sándor                                                                                                                                                |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 20. Fenntarthatósági célok, CSR; ESG; (KV)                                                                                                                              |                      |                      | 28ea 2kr<br>28gy 3kr  |                      | 5               | gyj               |
| Prof. Dr. Dunay Anna                                                                                                                                                    |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 21. Körforgásos gazdaság (KV)                                                                                                                                           |                      |                      |                       | 28ea 3kr<br>28gy 2kr | 5               | koll              |
| Pof. Dr Magda Róbert                                                                                                                                                    |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 22. Szolgáltatások és hálózatok földrajza (KV)                                                                                                                          |                      |                      | 28ea 3kr<br>28gy 2kr  |                      | 5               | koll              |
| Prof. Dr. Tózsza István                                                                                                                                                 |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 23. Európa és a világ földrajza (KV)                                                                                                                                    |                      |                      |                       | 28ea 3kr<br>28gy 2kr | 5               | koll              |
| Prof. Dr. Tózsza István                                                                                                                                                 |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| <b>Szakspecifikus szabadon választható tárgyak 6 kredit felvétele kötelező</b>                                                                                          |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 24. Okos városok (SZV).                                                                                                                                                 |                      | 28ea 3kr             |                       |                      | 3               | koll              |
| Dr. Schuchmann Júlia                                                                                                                                                    |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 25. Fenntartható településfejlesztés/ (SZV)                                                                                                                             |                      |                      |                       | 28ea 3kr             | 3               | koll              |
| Dr. Szabó Kinga                                                                                                                                                         |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 26. Vállalkozások a természetért (SZV)                                                                                                                                  |                      | 28ea 3kr             |                       |                      | 3               | koll              |
| Dr. Trautmann László                                                                                                                                                    |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 27. Határmenti együttműködések (SZV)                                                                                                                                    |                      |                      | 28ea 3kr              |                      | 3               | koll              |
| Dr. Kárpáti József, egyetemi docens                                                                                                                                     |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| 28. Internet gazdaságtana és földrajza/ (SZV)                                                                                                                           |                      |                      | 28ea 3kr              |                      | 3               | koll              |
| Dr. Schuchmann Júlia                                                                                                                                                    |                      |                      |                       |                      |                 |                   |
| Testnevelés, egészség megőrzés                                                                                                                                          | 14 gy                | 14 gy                | 14 gy                 | 14 gy                | 0               | aláírás           |