



# TANTÁRGYI ADATLAP

**Közgazdaságtan műszaki menedzsereknek II.**

**BMEGT30A109**

# I. TANTÁRGYLEÍRÁS

## 1. ALAPADATOK

### Tantárgy neve

Közgazdaságtan műszaki menedzsereknek II.

**Azonosító** BMEGT30A109

### A tantárgy jellege

kontaktórás tanegység

### Kurzustípusok és óraszámok

<i>Típus</i>	<i>óraszám</i>
Előadás	2
Gyakorlat	0
Laboratórium	0

**Tanulmányi teljesítményértékelés (minőségértékelés) típusa**

vizsgaérdemjegy

**Kreditszám**

3

### Tantárgyfelelős

<i>Neve</i>	<i>Beosztása</i>	<i>Email címe</i>
Dr. Gilányi Zsolt	egyetemi docens	gilanyi.zsolt@gtk.bme.hu

### Tantárgyat gondozó oktatási szervezeti egység

Közgazdaságtan Tanszék

### A tantárgy weblapja

### A tantárgy oktatásának nyelve

magyar HU

### A tantárgy tantervi szerepe, ajánlott féléve

Szak: **Műszaki menedzser alapszak BSc**

Tantárgy szerepe: **Kötelező**

Ajánlott félév: **2**

### Közvetlen előkövetelmények

**Erős** Nincs

**Gyenge** Nincs

**Párhuzamos** Nincs

**Kizáró feltételek** Nincs

### A tantárgyleírás érvényessége

Jóváhagyta a Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar Kari Tanácsa (2024.05.29.) az 580439/11/2024 iktatószámmon hozott határozatával, amely érvényes 2024.05.29-től.

## 2. CÉLKITŰZÉSEK ÉS TANULÁSI EREDMÉNYEK

### Célkitűzések

A tantárgy célja a valós gazdaságban tapasztalható néhány kiemelt jelenség nemzeti számviteli keretben való leírása, különös tekintettel a pénzrendszer működésére (pénz és hitelállomány növekedésére), az államadósság kérdésére, a munkanélküliségre, a válságokra a gazdasági növekedés és ciklusok kérdésére. Az alapfogalmak és alapösszefüggések ismertetésén kívül, a nemzeti számvitel statisztikai hivatalok honlapjain közölt valós adatok „olvasásával” kötjük össze az elméletet a gyakorlattal.

### Tanulmányi eredmények

#### Tudás

1. ismeri a nemzeti számvitel, a fizetési rendszerek és a makroökonómiában általánosan használt fogalomrendszert,
2. ismeri a különböző pénzrendszerek szabályait,
3. részletesen ismeri a modern magánhitelpénzrendszert és a megreformálására irányuló Chicago-tervet,
4. ismeri a munkanélküliség fogalmát,
5. ismeri a többkomponensű rendszerek leírására szolgáló input-output elemzési módszert,
6. tisztában van az alapvető gazdaságpolitikai beavatkozásokkal,
7. ismeri a keynesi elmélet és az általános egyensúlyelmélet főbb jellemzőit

#### Képesség

1. Képes a valós gazdaságok absztrakt modellekkel történő értelmezésére,
2. alkalmas a gazdaságokban végbemenő folyamatok statisztikai hivatalok által közölt adatainak értelmezésére,
3. képes a gazdasági folyamatok többszempontú elemzésére,
4. képes az egyszerűbb gazdasági problémák azonosítására, azok megoldásához szükséges elvi és gyakorlati háttér feltárására, megfogalmazására és megoldására,
5. képes tudományos igénnyel levezetett önálló új következtetéseket megfogalmazni,
6. képes gondolatait rendezett formában szóban és írásban kifejezni.

#### Attitűd

1. Együttműködik az ismeretek bővítése során az oktatóval és hallgató társaival,
2. kulturált, etikus és tárgyilagos értelmiségi hozzáállás jellemzi a társadalmi-gazdasági-pénzügyi problémákhoz való viszonyulás során,
3. folyamatos ismeretszerzéssel bővíti tudását, érdeklődéssel fordul a kapcsolódó szaktudományok eredményei és megoldásai felé,
4. nyitott az információtechnológiai eszközök használatára,
5. törekszik a pontos és hibamentes feladatmegoldásra.

#### Önállóság és felelősség

1. Önállóan végzi a makrogazdasági folyamatokkal kapcsolatos problémák végig gondolását és megoldását,
2. felelősséget vállal saját munkájáért, saját szakmai fejlődéséért,
3. nyitottan fogadja a megalapozott kritikai észrevételeket,
4. gondolkozásában a tudományos megközelítést alkalmazza.

### Oktatásmódszertan

Frontális előadások, frontálisan bemutatott számítási gyakorlatok és problémamegoldások írásban és szóban.

### Tanulástámogató anyagok

- Tankönyvek, jegyzetek, letölthető anyagok – Textbooks, notes and downloadable materials
- 1. Gilányi, Zs.(2020), Piacgazda(g)ság: oikonomia vagy khrematistiké?, Akadémia kiadó.
- 2. L-Randall Wray (2015), Modern Money Theory, Palgrave.
- 3. Benes J.-Kumhof M. (2012), The Chicago Plan Revisited, IMF Working Paper.
- 4. Cartelier J. (2018), Money, Markets and Capital, Routledge.

# II. TANTÁRGYKÖVETELMÉNYEK

## A TANULMÁNYI TELJESÍTMÉNY ELLENŐRZÉSE ÉS ÉRTÉKELÉSE

### Általános szabályok

A 2.2. pontban megfogalmazott tanulási eredmények értékelése a vizsgaidőszakban egy összegző írásbeli teljesítményértékelés (írásbeli vizsga) alapján történik. Az aláírás feltétele három kötelező évközi írásbeli teljesítménymérés (részteljesítmény-értékelésekből) 2 minimum 50%-os teljesítése. Megajánlott elégséges érdemjegyet kap az, akinek a két legjobb évközi írásbeli vizsgadolgozata egyenként minimum 60%-os.

### Teljesítményértékelési módszerek

A. Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részletes leírás: 1. Részteljesítmény-értékelés (ellenőrző dolgozat): a tantárgy tudás, képesség, valamint önállóság típusú kompetenciaelemeinek komplex értékelési módja, melynek megjelenési formája az ellenőrző dolgozat, amelynek tartalmát, követelményeit és értékelési módját a tantárgy előadója határozza meg. B. Vizsgaidőszakban végzett teljesítményértékelés (vizsga) A vizsga elemei – elements of the exam: 1. Írásbeli teljesítményértékelés (vizsga): a tantárgyi tudás, képesség, attitűd valamint önállóság és felelősség típusú kompetenciaelemeinek komplex értékelési módja, melynek megjelenési formája az írásbeli vizsga, amelynek tartalmát, követelményeit és értékelési módját a tantárgy előadója határozza meg. 2. Évközi eredmények beszámítása: az évközi eredmény a vizsgára bocsájtás (aláírás megszerzésének) feltétele, nem számít bele az érdemjegy kialakításába. 3. Aki jó (4) érdemjegyet ér el, az rontás lehetősége mellett szóbeli vizsgára jelentkezhet a jelesért (5).

### Szorgalmi időszakban végzett teljesítményértékelések részaránya a minősítésben

- Az évközi eredmény a vizsgára bocsájtás (aláírás megszerzésének, nem számít bele az érdemjegy kialakításába.): 0

### Vizsgaelemek részaránya a minősítésben

- írásbeli vizsga: 100
- évközi eredmények beszámítása:
- összesen: 100

### Az aláírás megszerzésének feltétele, az aláírás érvényessége

Az aláírás feltétele három kötelező évközi írásbeli teljesítménymérés (részteljesítmény-értékelések)-ből 2 minimum 50%-os teljesítése.

### Érdemjegy-megállapítás

Jeles	90
Jeles	84–89,5
Jó	73–83,5
Közepes	65–72,5
Elégséges	50–64,5
Elégtelen	0-50%

### Javítás és pótlás

Az ellenőrző dolgozatok nem pótolhatók és nem javíthatók, az aláírás meghatározásakor 3-ból a 2 legjobb számít. Az írásbeli vizsga a mindenkor Tanulmányi és Vizsgaszabályzat (TVSz.) rendelkezései szerint, a Térítési és Juttatási Szabályzat (TJSz.) által előírt díjazás mellett pótolható vagy javítható.

### A tantárgy elvégzéséhez szükséges tanulmányi munka

részvétel a kontakt tanórákon	28
félévközi készülés a kontakt órákra és ellenőrző dolgozatokra	28
felkészülés a vizsgára	34
összesen	90

### A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

A Kari Hallgatói Képviselőtestület véleményezése után jóváhagyta dr. Lógó Emma oktatási dékánhelyettes 2024. 05.06-án. Érvényes 2024.05.06-tól.

# III. RÉSZLETES TANTÁRGYTEMATIKA

## TEMATIKAI EGYSÉGEK ÉS TOVÁBBI RÉSZLETEK

### A félévben sorra vett témák

A 2.2. pontban megfogalmazott tanulási eredmények értékelése a vizsgaidőszakban egy összegző írásbeli teljesítményértékelés (írásbeli vizsga) alapján történik. Az aláírás feltétele három kötelező évközi írásbeli teljesítmény-mérés (részteljesítmény-értékelések)-ből

2 minimum 50%-os teljesítése. Megajánlott elégséges érdemjegyet kap az, akinek a két legjobb évközi írásbeli vizsgadolgozata egyenként minimum 60%-s.

- 1 Alapfogalmak, alapkoncepciók 1: tudományos eljárás, makroökonómia tárgya
- 2 Alapfogalmak, alapkoncepciók 2: Fizetési rendszer fogalma; pénzrendszer, mint speciális fizetési rendszer, és pénz, mint e rendszer eleme (Cartelier)
- 3 Modern pénzrendszer kifejlődési útja: aranypénz, bankjegy, aranystandard, jegybank
- 4 Modern magánhitelpénzrendszer működése: pénzteremtés mechanizmusa, banki tranzakciók, rendszer működési törvényszerűségei (Rosier)
- 5 Példák: pénzteremtés
- 6 A modern hitelpénzrendszer megreformálására tett javaslatok: Chicago – terv (Kumhof), szabad pénz, bitcoin, központi bank által kibocsátott digitális készpénz
- 7 Nemzeti számvitel struktúrája és főbb aggregátumok (beruházások, megtakarítások, GDP)
- 8 Nemzeti számvitel struktúrája: példák
- 9 Nemzeti számviteli keretben értelmezett jelenségek: növekedés, gazdasági ciklus, válság
- 10 ÁKM: nominális és reálváltozók, példák
- 11 Egyszerűsített keynes-i modell: multiplikátor hatás, megtakarítási paradoxon és kényszerű munkanélküliség
- 12 Példák: ÁKM, Egyszerűsített keynes-i modell
- 13 IS-LM modell
- 14 Összegzés, példák

### További oktatók

Dr. Ligeti Zsombor egyetemi docens, associate professor ligeti.zsombor@gtk.bme.hu

Hevér Boglárka egyetemi tanársegéd, assistant professor hever.boglarka@gtk.bme.hu

### A tantárgykövetelmények jóváhagyása és érvényessége

A Tantárgyi adatlap I. és II. részén túli III. részét az érintett szak(ok) szakfelelőse(i)vel való egyeztetés alapján az 1.8. pontban megjelölt Közgazdaságtan Tanszék vezetője hagyja jóvá.