



Biztosítási és pénzügyi matematika mesterszak

2009-ben indult

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM Biztosítási és Pénzügy matematika MSc
Dr. Kovács Erzsébet

Kiket várunk a biztosítási és pénzügyi matematika mesterszakra?

- Alkalmazott közgazdaságtan
- Matematika, fizika
- (Gazdaság)informatika
- Pénzügy-számvitel
- alapszakosokat és korábban már
- egyetemi diplomát szerzett közgazdászokat, matematikusokat

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM Biztosítási és Pénzügy matematika MSc
Dr. Kovács Erzsébet

A BPM felvételi rendje:

- 2015 óta váltott indítás, páratlan években csak a Corvinuson indul
- Páros években, 2020-ban is csak az ELTE-n indul, azaz most az ELTE-re kell jelentkezni, ott lehet felvételizni
- Nyílt nap: 2019. nov. 28. csütörtök 16:30
- Az ELTE-n: Északi Tömb -1.64. FB esemény:
<https://www.facebook.com/events/543137433149974/>

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM Biztosítási és Pénzügy matematika MSc

Mit jelez a hosszú név: biztosítási és pénzügyi matematika szak?

- a mesterszak oktatási programja több tudományterületre épül, multidiszciplináris
- **A matematika mellett a közgazdaságtan, a pénzügy, a befektetés, a biztosítás, a jog, a statisztika is fontos ismeretkörök**

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM Biztosítási és Pénzügy matematika MSc
Dr. Kovács Erzsébet

- A Budapesti Corvinus Egyetem és az ELTE **közösen működteti** a mesterszakot akkor is, ha az egyik az „anyaegyetem”
- **Jelentkezést beadni 2020-ban csak az ELTE-re lehet, de kétféle írásbeli – Önök választhatnak**
- Egységes, közös szóbeli felvételi vizsga júniusban:
 - motivációs beszélgetés max 20 pont és
 - korábbi tanulmányokért max 30pont

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM Biztosítási és Pénzügy matematika MSc
Dr. Kovács Erzsébet

Hogy lehet felvételizni? Csak az ELTE-n de kétféle írásbeli

- Matematika alapszak után javasolt:
- Csak Matematikából 50 pontos írásbeli (kifejtős+teszt)
- Mintafeladat megtekinthető
- <http://www.math.elte.hu/probability/actfin/Biztptu/matfelvetemmat.pdf>
- Közgazdasági alapszak utáni
- 25 pontos Matematika **és**
- 25 pontos Közgazdaságtan
- Mintafeladat és tematika a honlapon mindkettőhöz megtekinthető
- <http://kozgazdasagtudomany.uni-corvinus.hu/index.php?id=5529>

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM
Dr. Kovács Erzsébet

Biztosítási és Pénzügy matematika MSc

Felvételihez extra tanácsok

- **Az időrend nagyon feszített!!!**
- Egyszerre kell szakdolgozatot írni, félév végi zárhelyiket és házi dolgozatokat írni, sőt a felvételire készülni!!!
- **Tartalmi felkészülés:**
- Közgázós matematika 4 feladat, nem trükkös példák, de munkaigényesek
- Közgazdasági rész: tanulni, ismételni

Milyen az oktatás a Biztosítási és pénzügyi matematika mesterszakon?

- **1. félév: Kereszt-képzés a „másik” egyetemen – közgazdászoknak matematika az ELTE-n:** Valószínűségszámítás, funkcionálanalízis és differenciálegyenletek
- **Matematikusoknak:** Mikroökonómia, Makroökonómia, Vállalati pénzügyek itt
- **Szakmai alapismeretek - 2 cél:**
- **Specializáció választás előkészítése:** befektetési ismeretek valamint biztosítástan és életbiztosítás tantárgyak keretében
- **Módszertani erősítés 1.-4. félévek:** többváltozós statisztikai modellek és módszerek, idősorlevezés és pénzügyi ökonometria (angolul)

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM
Dr. Kovács Erzsébet

Biztosítási és Pénzügy matematika MSc

Első félév végén 2 remek specializáció közül lehet/kell választani

a) Aktuárius (Életbiztosítás, Nemélet-biztosítás, Nyugdíjbiztosítás, Egészségbiztosítás)

b) Kvantitatív pénzügyes (numerikus pénzügyek, sztochasztikus ismeretek)

A foglalkozások világranglistáján évek óta az élen vagyunk.

Az oktatásban mindkét szakma elismert, az üzleti életben sikeres képviselői is részt vállalnak.

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM
Dr. Kovács Erzsébet

Biztosítási és Pénzügy matematika MSc

Mit kínálunk a sok tanulásért?

- **Diploma: okleveles biztosítási és pénzügyi matematikus közgazdász**
- **Sok és változatos munka**
 - Már a 2. – 3. félévben, sőt nyáron is szakmai gyakorlat
 - A biztosítóknál tapasztalatszerzés
 - CV-ben jól fest a szakmai múlt
 - **Végzés előtt/után mindenki el tudott helyezkedni. Állás minden évben több van, mint végzett hallgató.**

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM
Dr. Kovács Erzsébet

Biztosítási és Pénzügy matematika MSc

További kérdések a szak vezetőihez e-mail-ben:

Kovács Erzsébet egyetemi tanár, BCE
Operációkutatás és Aktuáriustudományok tanszék

erzsebet.kovacs@uni-corvinus.hu

Michaletzky György egyetemi tanár (ELTE)

michaletzky@caesar.elte.hu

Kvantos kérdés: Vidovics-Dancs Ágnes docens
agnes.dancs@uni-corvinus.hu Pénzügy tanszék

Várjuk Önöket!

BUDAPESTI CORVINUS EGYETEM
Dr. Kovács Erzsébet