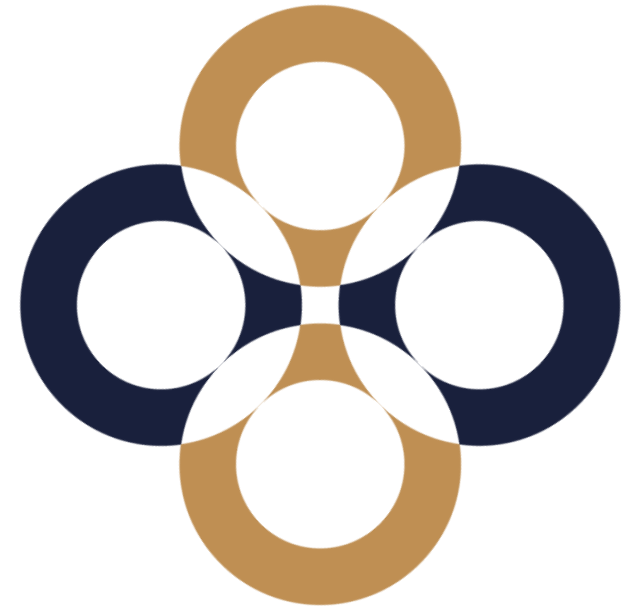


Biztosítási és pénzügyi matematika MSc

**BCE-ELTE közös – országosan
egyetlen – mesterszak 2009 óta**



Miért jó ide jönni?

Biztosítási és pénzügyi matematika (BPM) MSc

- a Corvinus és az ELTE legjobb oktatóival találkoznak a hallgatók
- oktatók és hallgatók között kollegiális hangulat
- kislétszámú szak, életre szóló szakmai kapcsolatok

Miért jó ide jönni?

Biztosítási és pénzügyi matematika MSc

- **a mesterszak multidiszciplináris és nehéz, országosan egyetlen, de teljesíthető**
- **Matematika:** ambiciózus, erős alapot ad
- **Biztosítás – aktuárius specializáció**
- **Pénzügy – kvantitatív pénzügyek specializáció**
 - **Mindkét specializáció indul minden évben**

Hová adhatom be a felvételi jelentkezést?

2021-ben csak a Corvinusra

- Évente változik, hogy melyik egyetem szervezi a felvételit
- **A felvételi menete azonos, a követelmény is**
- Az oktatás közös, a tanmenetet ez nem érinti, csak a TO adminisztrációt

<https://www.uni-corvinus.hu/fooldal/kepzes/ma-msc/#biztositasi-es-penzugyi-matematika>

Biztosítási és pénzügyi matematika MSc

Milyen szakmát választhat?

Nagy a kereslet Önök iránt!

- Már végzés előtt mindenkinek van munkája
- Hallgatóként részfoglalkozás lehetséges
- Az előző évek adatai alapján itt a legmagasabb a kezdőfizetés

Álláshirdetésben olvashatják:

Mivel kevesen vannak, ezért megbecsülik őket.

A szakmába azonban nem egyszerű bekerülni: magas szintű matematikai és pénzügyi tudás kell hozzá.

Average Actuary Salary in Hungary

Pay

Job Details

Job Listings

How should I pay?

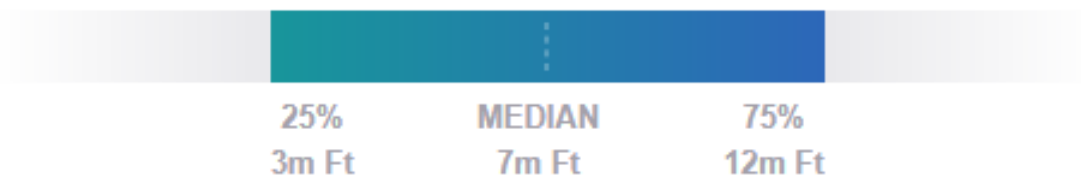
Price a Job

What am I worth?

Find market worth

6,600,000 Ft / year ▾

Avg. Base Salary (HUF)



The average salary for an Actuary is 6,600,000 Ft

Base Salary ⓘ

3m Ft - 12m Ft

Bonus

0 Ft - 485k Ft

Total Pay ⓘ

3m Ft - 12m Ft

Currency: HUF • Updated: Fri Oct 23 2020 •

Individuals Reporting: 5

(last updated Oct 23 2020)

Is Average Actuary Salary in Hungary your job title? Find out what you should be paid

Use our tool to get a personalized report on your market worth. [What's this?](#)

Location:

Budapest, Budapest

[Hungary](#) (change)

How it works:

1 Enter city & years of experience

2 Add pay factors like skills & education

Itthon és külföldön is?

Nemzetközi szakmák, nemzetközi követelmények és elvárások

https://www.glassdoor.com/Salaries/actuary-salary-SRCH_KO0,7.htm

Aki külföldön akarja elvégezni, az nehezebb és drágább utat választ

- Magas tandíj/vizsgadíj van
- Önálló, egyedi felkészüléssel

<https://etchedactuarial.com/actuary-salary-analysis/>

Actuaries need to pass 10 exams in total in order to become fully qualified. Since our sample actuary started working with 2 exams passed, that means he passed 8 exams while he was employed.

We can make a rough estimate that he needs to spend 300 hours studying for each exam. Let's say he fails 2 exams along the way, which is reasonable (and maybe even a bit low).

So, with 8 exams to pass and 2 failures, that's 10 exams that he wrote during 7 years. Are you still with me?

That means he spent $10 \times 300 = 3000$ hours studying over the first 7 years. **This equates to about 430 hours of studying annually each year.**

Milyen a BPM MSc-n az első félév?

Az 1. félév: Kereszt-képzésben több óra a „másik” egyetemen, a felzárkózást segítjük, ez része a mesterszaknak:

- **Közgazdászoknak matematika az ELTE-n:**
Valószínűségszámítás, funkcionálanalízis és differenciálegyenletek
- **Matematikusoknak:**
 - Mikroökonómia, Makroökonómia,
 - Vállalati pénzügyek a Corvinuson

Miben más, mint a többi Corvinus-os mesterszak?

Az alapos közgazdasági, pénzügyi és matematikai tudás mellett erős **szakmai orientáció, intenzív oktatás**

- A két specializáció **nemzetközi szakmákra** készít fel
- **Nemzetközileg egyeztetett tematika alapján oktatunk, nemzetközileg elfogadott diplomát kapnak, angol=munkanyelv**
- Részletek:

www.actuary.hu

www.cfasociety.org/hungary/

www.efas.hu/

Kiket várunk a biztosítási és pénzügyi matematika mesterszakra?

Alapszakosokat

- **Alkalmazott közgazdaságtan**
- **(Gazdaság)informatika**
- **Pénzügy-számvitel**
- **Matematika BSc, Fizika BSc**

és

**korábban egyetemi diplomát szerzett
közgazdászokat, matematikusokat**

Más alapszakra járóknak is javasolható!

Nem reménytelen, ha

- erősen motiváltak és szeretik a matematikát, kreditelismerési eljárásban vesznek részt **(beadás: május 14-ig)**
- Néhány felzárkóztató tárgyat előírunk, amit az első (1-2) félévben teljesíteni tudnak
- Példa: Nemzetközi gazdálkodás alapszakról is van sikeres hallgatónk
- **Több BPM MSc-s hallgató tapasztalatait hallhatják ma is**

Felvételi jelentkezés - 2021

- **Jelentkezést beadni 2021-ben csak a Corvinus-ra lehet**
- **Lesznek Corvinus ösztöndíjas helyek (akár 95%-ban), ennek jele „a” és önköltséges („k”) helyek is**
- **Kétféle írásbeli május 18-19-én,** – max 50 pont, Önök választhatnak
 - a) 50 pontos matematika** (ELTE-s tanárok állítják össze)
 - b) 25 pontos matek + 25 pontos közgazd.** (BCE-s tanárok állítják össze)
- **Egységes, közös motivációs beszélgetés (május 31-június 4 között)**
vagy motivációs levél - max 20 pont és
- **Korábbi tanulmányokért max 30 pont**

Korábbi felvételi feladatsorok – gyakoroljanak!

2021.01.31.

Az ELTE régi példasorai:

<http://bolyai.cs.elte.hu/probability/actfin/felveteli/>

A Corvinus régi példasorai a tanszéki honlapon:

<https://www.uni->

[corvinus.hu/fooldal/egyetemunkrol/tanszekek/operaciokutatas-es-aktuarius-tudomanyok-tanszek/hallgatoknak/](https://www.uni-corvinus.hu/fooldal/egyetemunkrol/tanszekek/operaciokutatas-es-aktuarius-tudomanyok-tanszek/hallgatoknak/)

A felvételi előtt tervezzék meg az időbeosztást

Az időrend nagyon feszített!!!

Ingyenes felvételi előkészítőt szervezünk, ha megkapjuk a jelentkezők névsorát

Egyszerre kell szakdolgozatot írni, félév végi zárthelyiket és házi dolgozatokat írni, sőt a felvételire készülni!!!

Közgázos matematika 4 feladat, nem trükkös, de munkaigényes
Közgazdasági rész:
Mikro és Makro témák, régen tanulták, ezért ismételni hasznos

Mindenki tanul

- Szakmai alapismeretek, amik előkészítik a **specializáció választást az 1. félév végén**, ezek teljesítése előfeltétel:

Aktuárius	Kvantitatív pénzügyek
Biztosítástan és Életbiztosítás*	Bevezetés a numerikus pénzügyekbe

*mindkét tárgyat vezető szakemberek oktatják, az üzleti szemlélet is jelen van!

- Többváltozós statisztikát is tanulnak 2 félévig, mert az **adatelemzés** mindkét területen kiemelten fontos

Mit kínálunk a sok tanulásért?

- BCE-ELTE 2 egyetem közös diplomája: ***okleveles biztosítási és pénzügyi matematikus közgazdász***
- Sok és változatos munka vár Önökre
 - Biztosítóknál/bankban/könyvvizsgálóknál tapasztalatszerzés, de ez nem duális képzés
 - CV-ben jól fest a szakmai gyakorlat
 - **Végzés előtt/után mindenki el tud helyezkedni, több állás van, mint hallgató!**
 - Doktori képzés, egyetemi oktatói karrier sem kizárt 😊

A szakról itt olvashatnak:

r

<https://www.uni-corvinus.hu/fooldal/kepzes/ma-msc/#biztositasi-es-penzugyi-matematika>

és kérdéseikre is válaszol a szak vezetője:
erzsebet.kovacs@uni-corvinus.hu



**Köszönöm
a figyelmet!**

erzsebet.kovacs@uni-corvinus.hu