

Letöltés időpontja: 2020.09.24. 07:20

Pécsi Tudományegyetem  
Természettudományi Kar

---

### [Gazdaságinformatikus mesterszak](#)

Mesterképzés/MA/MSc

**Képzési forma:** Nappali

**Finanszírozás:** Állami ösztöndíjas, Önköltséges

**Képzés nyelve:** Magyar

**A képzés időtartama:** 4 félév

**Képzés helyszíne(i):** Természettudományi Kar (7624 Pécs, Ifjúság útja 6.)

**Képzés indulása:** Szeptemberi indulás

**Oklevélben szereplő képzettség neve:** Gazdaság-informatikus, mesterszakon (MSc in Business Information Management)

**Felvételi irányszám:** NÁ: 5 < 10 fő, NK: 5 < 10 fő

**Felvételi követelmények:** Felvételi vizsga: szakmai és motivációs beszélgetés

---

### Képzési jellemzők

A foglalkozások gyakorisága: naponta, órarend szerint. Közös képzés a PTE Közgazdaságtudományi Karával.

---

### A képzés célja

Célunk olyan szakemberek képzése, akik képesek az üzleti folyamatokat megérteni, problémákat feltárni és az információkezelést érintő megoldásokat kidolgozni. Alkalmassak a folyamatokat támogató ICT rendszerekkel szemben támasztott igények felismerésére, fejlesztésre és az alkalmazások menedzselésére, valamint kutatási-fejlesztési feladatok ellátására, PhD képzés keretében való továbbtanulásra.

A vállalatok szerint egyre inkább alkalmazási orientációjú szakemberekre van szükség, hiszen az ICT problémák ma már a tervezés, a projektek, a szervezeti beillesztés, a biztonság, az üzemeltetés területén jelentkeznek. A program a PTE három karának együttműködésében, a TTK vezetésével folyik, felhasználva az országosan élvonalba tartozó közgazdasági mesterképzések lehetőségeit.

---

### Felvételi információk, jelentkezési feltételek

A mesterszakok esetében a képzési és kimeneti követelmények (KKK) meghatározzák, hogy a mesterképzésbe történő belépésnél előzményként mely szakok fogadhatóak el, továbbá azt, hogy a mesterképzésbe való felvétel feltételeként meghatározott ismeretkörökből mennyi kredit előzetes teljesítését szükséges igazolni.

Jelentkezéskor teljes kreditértékkel vehető figyelembe: a gazdaságinformatikus alapképzési szak  
A szak esetében elsősorban számításba vehetőek a mérnök-informatikus, a programtervező informatikus, a gazdálkodási és menedzsment, a gazdaságelemzés, valamint a pénzügy és számvitel szakok. Meghatározott kreditek teljesítésével vehetők figyelembe továbbá azok a szakok, amelyeket a kreditátviteli bizottság elfogad.

A felvételhez elismertethető kell legyen legalább 70 kredit az alábbiakból:

- természettudományok (10 kredit): analízis, valószínűségszámítás, statisztika, operációkutatás, matematika, számítástudomány
- gazdasági és humán ismeretek (20 kredit): közgazdaságtani, vállalatgazdaságtani, gazdaságtudományi, pénzügyi, jogi ismeretek, EU-ismeretek, menedzsment, vezetéselmélet (döntéselmélet, módszertan)
- informatika (40 kredit): számítógép-architektúrák, operációs rendszerek, számítógéphálózatok, programozás-elmélet, programnyelvek, programtervezés, adatbázis-kezelés, IR-architektúrák fejlesztés, -menedzselés, minőségbiztosítás, integrált fejlesztőeszközök, fejlesztési támogatások, informatikai audit, integrált vállalatirányítási rendszerek, speciális alkalmazások

A felvétel feltétele min. 40 kredit elfogadtatása a felsoroltakból: a hiányzó krediteket két féléven belül meg kell szerezni.

---

## **Elhelyezkedési területek**

Ma sikeresek azok a szakmai párosítások, amikor gazdálkodási és informatikai ismeretekkel egyaránt felvértezett munkatársakat lehet az informatikai projektek és rendszerek mellé állítani. A BSc alapszak tapasztalatain kialakultak a szakmai tárgyak, a gazdálkodási szemléletű esettanulmányok, oktatási anyagok. Kiépült egy vállalati támogatói háttér (szakmai jelenlét, gyakornoki programok, állásajánlatok).

---

## **Főbb témakörök**

Modern fejezetek a számítástudományból, operációkutatás, alkalmazott statisztika és ökonometria, üzleti intelligencia, vállalati információ- és tudás-menedzsment ICT eszközei, marketing menedzsment, befektetési döntések, üzleti adatbázis-tervezés és programozás, operációkutatási modellezés, kvantitatív döntési módszerek, mesterséges intelligencia matematikai alapjai, termelés- és folyamat-menedzsment, folyamat-modellezés, dinamikus rendszerek, projektmunka (csoportos és egyéni)

---

## **Szakirányok, specializációk**

A képzés nem jelöl meg szakirányokat.

---

## **Ösztöndíjak**

[Ösztöndíjak a Természettudományi Karon »](#)

---

## **Kapcsolat**

### **PTE Természettudományi Kar - Tanulmányi Osztály**

7624 Pécs, Ifjúság útja 6.

E-mail: [felveteli@gamma.ttk.pte.hu](mailto:felveteli@gamma.ttk.pte.hu)

Honlap: <http://www.ttk.pte.hu/felvetelizok>

### **PTE Oktatási Igazgatóság**

7622 Pécs, Vasvári Pál u. 4.

Telefon: (72) 501-681 Fax: (72) 501-616

E-mail: [felveteliinfo@pte.hu](mailto:felveteliinfo@pte.hu)

Honlap: <http://felveteli.pte.hu>, <http://kti.pte.hu>

A képzésről további információ a Matematikai és Informatikai Intézet honlapján található: <http://www.mii.ttk.pte.hu/kepzesek>