



---

## **GAZDASÁGINFORMATIKUS (MSc)**

---

### **Képzés célja:**

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik képesek az üzleti folyamatok megértésére, a problémák feltárására és az információkezelést érintő megoldások kidolgozására. Továbbá alkalmasak a folyamatokat támogató ICT rendszerekkel szemben támasztott igények felismerésére, fejlesztésre és az alkalmazások menedzselésére, valamint kutatási-fejlesztési feladatok ellátására és PhD képzés keretében való továbbtanulásra.

### **A diploma megnevezése:**

Okleveles gazdaságinformatikus

### **Képzési forma, tagozat:**

Mesterképzés, nappali és levelező tagozaton

### **Képzési idő:** 4 félév

### **Tantárgyak:**

Matematikai modellezés; Operációkutatás; Gyakorlati ökonometria; Közgazdaságtan; Üzletviteli modellek; Vállalati információ-és tudás-menedzsment ICT eszközei; Üzleti adatbázis-tervezés és Programozás; Üzleti adatbázisok; Szervezeti viselkedés; Kvantitatív döntési módszerek; Mesterséges intelligencia matematikai alapjai; Termelés- és folyamat-menedzsment; Folyamat-modellezés, dinamikus rendszerek; Projektmunka: Vállalati döntéstámogatás IT eszközökkel; Kutatásmódszertan. A program a PTE TTK és KTK együttműködésében, a TTK vezetésével folyik, felhasználva a régió gazdasági szereplőinek szaktudását is.

### **Elhelyezkedési esélyek és lehetőségek:**

Az üzleti vállalkozások és intézmények által széles körben igényelt gazdaságinformatikai munkakörök az alábbiak: rendszervezési, elemzési feladatok, új üzleti megoldások fejlesztését és bevezetését célzó projektek irányítása, meglévő rendszerek üzemeltetési és szervezési tevékenységei, döntéselőkészítési és támogatási részvétel. A cél, a vállalatirányítási, üzleti intelligencia és elektronikus kereskedelmi rendszerek aktív támogatása. A vállalatoknak egyre növekvő mértékben alkalmazási orientációjú szakemberekre van szükségük, hiszen az ICT problémák ma már leginkább a tervezés, a projektek, a szervezeti beillesztés, a biztonság és az üzemeltetés területén jelentkeznek.

### **Szakfelelős:**

Prof. Dr. Jenei Sándor egyetemi tanár

**További információk / Megjegyzés:**

A képzésről további információ a Matematikai és Informatikai Intézet honlapján található:  
<http://www.mii.ttk.pte.hu/informatika/infkepzesek/gi-msc>

**Elérhetőségek:**

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  
E-mail: [infokti@pte.hu](mailto:infokti@pte.hu)  
Honlap: <http://felveteli.pte.hu>, <http://kti.pte.hu/>