



**TANÁR – INFORMATIKATANÁR (MA)**

képzési szint	munkarend	finanszírozási forma	költségtérítés mértéke (félév)	képzési idő (félév)	irányszám	érettségi követelmények / felvételi vizsga típusa	képzési terület
M	N	A	támogatott	2-5*	5<40	szakmai és motivációs beszélgetés	PED
M	N	K	210 000 Ft				
M	L	A	támogatott		5<30		
M	L	K	210 000 Ft				

\* A képzési idő az elővégzettség függvényében változik.

**Szakfelelős:** Dr. Jenei Sándor egyetemi docens

**Az oklevélben szereplő szakképzettség megnevezése:**

okleveles informatika szakos tanár

**Képzés célja:**

A képzés célja olyan középiskolai informatikatanárok képzése, akik magas szintű elméleti és gyakorlati szakmai ismeretekkel rendelkeznek. A tanulmányaikat befejezett informatikatanárok alkalmasak a tudományterületükön felmerülő feladatok és problémák önálló tanulmányozására és megoldására. Képesek az informatika megfelelő szintű oktatására, a középiskolai oktatásban felmerülő problémák megoldására, más szakterületek oktatóival történő együttműködés keretében is. Kellő mélységű ismeretekkel rendelkeznek PhD-tanulmányok folytatására.

**Felvételi információ / Jelentkezési feltételek:**

A jelentkezés feltétele: felsőfokú oklevél (KKK szerinti megfelelő elővégzettség)

Általános felvételi tudnivalók: <http://www.felvi.hu/felveteli>

Bővebb felvételi információk: <http://felveteli.ttk.pte.hu>

**Képzési jellemzők:**

A képzés kezdete: adott tanév szeptembere

A képzés helyszíne: PTE-TTK Pécs (7624 Pécs, Ifjúság útja 6.)

A foglalkozások gyakorisága: naponta, órarend szerint

**Főbb tárgyak:**

Alkalmazói rendszerek, programozási nyelvek a közoktatásban, információs technológiák felhasználása, algoritmusok készítése és elemzése, infokommunikációs technológiák, logika, iskolai informatika, numerikus módszerek, mesterséges intelligencia alapjai, osztott rendszerek, párhuzamos programozás

A kiadványban szereplő adatok tájékoztató jellegűek!

programozott grafika digitális tananyag fejlesztés elemi informatika, informatika oktatása

**Elhelyezkedési lehetőségek:**

A tanári diplomával rendelkezők elsősorban az alap- és középfokú oktatási intézményekben helyezkedhetnek el, tanári munkakörben. A végzettség megszerzését követően tudományos fokozatot is szerezhetnek, amennyiben felvételt nyernek az érdeklődésüknek megfelelő doktori iskolába.

**További információk / Megjegyzés:**

Az informatika napjaink legdinamikusabban fejlődő tudományterülete. Szinte hetente látnak napvilágot újabb és újabb fejlesztések, melyek közül nem egy gyökeresen átírja az addigi elképzeléseinket. E fejlődést figyelemmel kísérni már önmagában is izgalmas. Az informatika változásaira reagáló képzési programunk működtetése során kiemelten figyelünk arra, hogy tanárjelöltjeink rugalmasan felhasználható, korszerű ismereteket szerezzenek. A tanárjelöltek képzését magas színvonalú szakmai tudással, versenyképes kompetenciákkal és oktatóink emberi példamutatásával igyekszünk biztosítani.

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

**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://felveteli.ttk.pte.hu>

PTE Oktatási Igazgatóság  
7622 Pécs, Vasvári Pál u. 4.  
Telefon: (72) 501-615  
Fax: (72) 501-500/2477  
E-mail: [felveteliinfo@pte.hu](mailto:felveteliinfo@pte.hu)  
Honlap: <http://felveteli.pte.hu>