



---

## **BIOLÓGUS (MSc)**

---

### **Jelentkezési feltételek:**

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

### **Az oklevélben szereplő szakképzettség megnevezése:**

okleveles biológus

**Szakfelelős:** Dr. Putnoky Péter egyetemi tanár

### **Képzés célja:**

A képzés célja olyan szakemberek képzése, akik képesek a kísérleti és terepi kutatómunka során nyert eredmények kritikus elemzésére, kísérletek tervezésére. Ismerik a biológia különböző ágainak sajátos módszertanát legalább olyan mértékben, hogy az abban járatos szakemberekkel együttműködni legyenek képesek. A képzésben részt vett szakemberek alkalmasak arra is, hogy a kutatói életpályára felkészítő doktori iskolai képzésbe lépjenek. Szakirányú képzettségüknek megfelelően különösen alkalmasak lesznek az adott részdiszciplína magas szintű művelésére, önálló munkavégzésre.

### **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:**

Biofizika, biológiai kémia, bioinformatika, molekuláris sejtbiológia, genetika, ökológia, neurobiológia, immunbiológia, növényi fejlődés- és stresszélettan, ökofiziológia, mikrobiológia, biotechnológia, evolúcióbiológia, zoológia, konzervációbiológia, környezetvédelem.

### **Szakirányok és specializációk:**

Választható specializációk: molekuláris-, immun-, és mikrobiológia, zoológia, növénybiológia, ökológia. (Egy szakirány minimum 5 hallgató jelentkezése esetén indul.)

### **Elhelyezkedési lehetőségek:**

A biológia mesterszakos (MSc) hallgatók legjobbjai PhD hallgatóként folytathatják tanulmányaikat és tudományos munkájukat. Biológus hallgatóinkat, az eddigi gyakorlatnak megfelelően, legnagyobb számban a Biológiai Doktori Iskola illetve a PTE Általános Orvostudományi Kar doktori iskolái fogadják. A PhD képzésben részt nem vevő diplomások elhelyezkedhetnek az akadémiai, illetve egyetemi szféra (kutató és rutin laborok), az élelmiszer- és gyógyszeripar, biotechnológiai

és környezetvédelmi cégek, nemzeti parkok alkalmazásában. A régióban a PTE az egyetlen képzési intézmény ezen a szakon. Hatóköre kiterjed a régión kívül Zala, Vas, Fejér és Győr-Moson-Sopron megyékre is, de található végzett hallgatónk szegedi, gödöllői és budapesti kutatóintézetekben, egyetemeken is.

### **További információk / Megjegyzés:**

A hallgatók a tudományos pályára való felkészülést a PTE Biológia Doktori Iskola vagy más doktori iskola keretei között is folytathatják.

A képzésről további információ a Kar honlapján található:  
<http://www.ttk.pte.hu/felvetelizok/kepzesek>

### A képzéssel kapcsolatos szakmai információk:

Dr. Putnok Péter egyetemi tanár

Postacím: 7604 Pécs Pf.: 266.

Telefon: (72) 503-600/24409

Fax: (72) 503-634

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

### **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

Fax: (72) 501-616

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

Honlap: <http://felveteli.pte.hu>, <http://kti.pte.hu/menu/44>