

**OTAK-ban meghirdethető szakok**

<b>A szak/szakirány neve:</b>	nem tanári mesterszakot követő egyszakos <b>biológianári</b> mesterképzés (60 kredit)
<b>A szak FIR-kódja:</b>	MTKBBIO
<b>A képzés helye:</b>	Budapest, Szombathely
<b>A képzés nyelve:</b>	magyar
<b>A képzés munkarendje:</b>	levelező
<b>A tanterv hatályba lépésének tanéve és féléve/a meghirdetés kezdő tanéve és féléve:</b>	2023/24/1. félév
<b>ISCED-besorolás</b>	7

Tárgykód	Tárgynév	Tárgynév angolul	A tárgy melyik KKK szerinti ismeretkörhöz tartozik	Kurzus típusa*	Értékelés formája**	Elméleti tárgyhoz tartozó kredit	Gyakorlati tárgyhoz tartozó kredit	Kötelezőség (k, kv, szv)	Heti óraszám	Féléves óraszám	Ajánlott félév (-tól -ig)	Előfeltételek (erős, <i>gyenge</i> , <u>társ-</u> )***	Tárgyért felelős szervezeti egység neve
Szaktárgyi ismeretek (8 kredit)													
biolalapa23elr	Biológiai alapok	Biology basics	Szakterületi ismeretek	ea	k5	4		k		16	1.		TTK Környezettudományi Ce
halbiol4kb23elr	Haladó biológia	Advanced biology	Szakterületi ismeretek	ea	k5	4		k		16	2.		TTK Környezettudományi Ce
Szakmodszertani ismeretek (10 kredit)													
bioktszmt1b23glr	Biológia oktatás szakmodszertana I.	Methods of teaching biology I.	Szakmodszertani ismeretek	gy	gy5		2	k		12	1.		TTK Biológiai Intézet
bioktszmt2b23glr	Biológia oktatás szakmodszertana II.	Methods of teaching biology II.	Szakmodszertani ismeretek	gy	gy5		2	k		12	1.		TTK Biológiai Intézet
bioktszmt3b23glr	Biológia oktatás szakmodszertana III.	Methods of teaching biology III.	Szakmodszertani ismeretek	gy	gy5		2	k		12	1.		TTK Biológiai Intézet
bioktszmt4b23glr	Biológia oktatás szakmodszertana IV.	Methods of teaching biology IV.	Szakmodszertani ismeretek	gy	gy5		2	k		12	2.		TTK Biológiai Intézet
bioktszmt5b23glr	Biológia oktatás szakmodszertana V.	Methods of teaching biology V.	Szakmodszertani ismeretek	gy	gy5		2	k		12	1.		TTK Biológiai Intézet
RTK-ÖGYL2-BIO	Összefüggő egyéni iskolai gyakorlatot kísérő szakos szeminárium	Coherent Individual Practice Su	Iskolai gyakorlathoz közvetlenül kapcsolódó ismeretek	sz	gy3		2	k		14	2.	RTK-ÖGY	TTK Biológiai Intézet
Iskolai gyakorlatok (2 kredit)													
RTK-SZGYL2-BIO23	Szaktárgyi tanítási gyakorlat	Subject-specific Teaching Pract	Iskolai gyakorlatok	szgy	gy5		2	k		10	2.	bioktszmt1b23glr	TTK Biológiai Intézet

\* ea = előadás; gy = gyakorlat; ea+gy = előadás+gyakorlat; hd = házidolgozat; l = labor; sz = szeminárium; szgy = szakmai gyakorlat; szk = szakdolgozati konzultáció; vk = vizsgakurzus

\*\* ai2 = aláírás (2); av5 = alapvizsga (5); b2 = beszámoló (2); b3 = beszámoló (3); b5 = beszámoló (5); gy2 = gyakorlati jegy (2); gy3 = gyakorlati jegy (3); gy5 = gyakorlati jegy (5); k2 = kollokvium (2); k3 = kollokvium (3); k5 = kollokvium (5); szd5 = szakdolgozat (5); sz2 = szigorlat (2); sz5 = szigorlat (5); zv = záróvizsga (5)

\*\*\* erős = az előfeltétel korábbi félévben történt teljesítése a tantervi egység felvételének feltétele; *gyenge* = az előfeltétel teljesítése a tanegységgel azonos félévben is történhet; társ- = az előfeltétel teljesítése egyszerre, ugyanazon szemeszterben történik