

Študijný odbor	UČITEĽSTVO A PEDAGOGICKÉ VEDY
Študijný program	Učiteľstvo biológie v kombinácii predmetov – magisterské štúdium
Kód študijného programu	bio
Garant študijného programu	doc. RNDr. Roman Alberty, CSc.
Študijný poradca	Mgr. Radovan Malina, PhD.
Charakteristika študijného programu	Študijný program zahŕňa učiteľské štúdium biológie s druhým aprobačným predmetom. Študijný program smeruje k poznaniu teórie a metodológie školskej biológie a didaktiky biológie, k poznaniu teoretických aj praktických súvislostí didaktiky biológie, najmä s ohľadom na projektovanie výučby v školskej triede. Časť učiva je povinná, zostávajúcu časť si študent volí sám z ponuky povinne voliteľných a výberových predmetov.
Profil absolventa	Absolventovi bude udelený titul magister („Mgr.“). Absolvent je spôsobilý byť učiteľom prislúchajúcim jeho špecializácii na úrovni nižšieho a vyššieho sekundárneho vzdelávania. Je pripravený tak, aby mohol úspešne pokračovať v štúdiu formou doktorandského štúdia.
Forma a odporúčaná dĺžka štúdia	denné štúdium, 4 semestre
Ukončenie štúdia	Štátna skúška pozostávajúca z obhajoby diplomovej práce a ústnej skúšky z didaktiky aprobačných predmetov a portfólia pedagogickej praxe.

Povinné predmety

Kód predmetu	Názov predmetu	Roč./sem.	Rozsah * P-S-C/L	Kredity	Vyučujúci
KBE FPV/2d-bio-111	Všeobecná didaktika biológie	1/Z	2-2-0	5	doc. RNDr. Svetlana Gáperová, PhD.
KBE FPV/2d-bio-112	Pedagogická prax priebežná/náčuvová	1/Z	0-0-2	2	
KBE FPV/2d-bio-113	Špeciálna didaktika biológie 1	1/L	1-2-0	4	doc. RNDr. Svetlana Gáperová, PhD.
KBE FPV/2d-bio-114	Pedagogická prax priebežná/výstupová 1	1/L	0-0-2	2	
KBE FPV/2d-bio-121	Špeciálna didaktika biológie 2	2/Z	1-2-0	4	doc. RNDr. Svetlana Gáperová, PhD.
KBE FPV/2d-bio-122	Pedagogická prax priebežná/výstupová 2	2/Z	0-0-2	2	
KBE FPV/2d-bio-123	Pedagogická prax súvislá	2/L	30/sem.	2	
KBE FPV/2d-bio-124	Štátna skúška Teória a prax biologického vzdelávania	2/L		2	Skúšobná komisia štátnej skúšky

Povinne voliteľné predmety

Kód predmetu	Názov predmetu	Roč./sem.	Rozsah * P-S-C/L	Kredity	Vyučujúci
KBE FPV/2d-bio-211	Aktivizujúce metódy a formy vo vyučovaní biológie	1/Z	0-1-0	3	
KBE FPV/2d-bio-212	Aplikovaná botanika	1/Z	1-1-0	3	doc. RNDr. Svetlana Gáperová, PhD. doc. RNDr. Ingrid Turisová, PhD.
KBE FPV/2d-bio-213	Praktické cvičenia vo vyučovaní biológie 1	1/L	0-0-2	3	
KBE FPV/2d-bio-214	Vybrané kapitoly z molekulovej biológie a genetiky	1/L	2-0-0	3	doc. RNDr. Roman Alberty, CSc.
KBE FPV/2d-bio-215	Aplikovaná zoológia	1/L	1-1-0	3	doc. PaedDr. Valerián Franc, CSc.
KBE FPV/2d-bio-221	Praktické cvičenia vo vyučovaní biológie 2	2/Z	0-0-2	3	

KBE FPV/2d-bio-222	Evolučná biológia	2/Z	1-1-0	3	doc. PaedDr. Valerián Franc, CSc. Mgr. Matej Vesteg, PhD.
--------------------	-------------------	-----	-------	---	--

Študent je povinný získať za PV predmety aprobačného predmetu minimálne 12 kreditov za celé štúdium.

Výberové predmety

Študent si počas štúdia zapíše výberové predmety podľa vlastného výberu z ponuky predmetov študijných programov Fakulty prírodných vied (*zoznam ponúkaných predmetov je uvedený na konci bloku študijných programov akreditovaných v rámci komplexnej akreditácie*) alebo iných fakúlt UMB tak, aby získal celkový počet kreditov potrebných na ukončenie magisterského štúdia, t.j. 120 kreditov v celkovej hodnote vrátane kreditov za štátnu skúšku.