

# DOPLŇUJÍCÍ PEDAGOGICKÉ STUDIUM

## – BIOLOGIE – učitelství pro SŠ a ZŠ

### 1. STUDIJNÍ PLÁN A PODMÍNKY PRO ABSOLVOVÁNÍ

Tyto podmínky platí pro studenty, kteří nastupují do studia v akademickém roce 2019/2020 a později. Studium je určeno pouze absolventům magisterských a inženýrských studijních oborů biologických či oborů příbuzných (např. ekologie, životní prostředí apod.), kteří si chtějí doplnit vzdělání a získat pedagogicko-psychologickou a oborově didaktickou způsobilost pro výuku biologie a přírodopisu na základních a středních školách.

Vhodnost absolvovaného studijního programu posuzuje garant studia. Uchazeč proto přikládá k přihlášce kopie příslušného diplomu, vysvědčení o vykonaných státních závěrečných zkouškách a dodatku k diplomu s přehledem splněných studijních povinností nebo výpis absolvovaných předmětů ze studijního informačního systému.

Obsah jednotlivých předmětů a podmínky jejich splnění jsou uvedeny ve Studijním informačním systému (SIS). Při vyhledávání jednotlivých předmětů je nutné se řídit níže uvedenými platnými kódy předmětů.

Kurz je otevřen při min. počtu 5 přihlášených studentů v daném ročníku, max. počet účastníků za semestr je 18 studentů.

Garantem programu je **RNDr. Jiřina Rajsiglová, Ph.D.**, Katedra učitelství a didaktiky biologie PřF UK, Viničná 7, přízemí vlevo, místnost č. 38A, e-mail: [jirina.rajsiglova@natur.cuni.cz](mailto:jirina.rajsiglova@natur.cuni.cz).

Požadavky na absolvování studia:

- a. Splnění všech dílčích povinností předepsaných studijním plánem.**
- b. Složení závěrečných zkoušek (zkouška z Pedagogiky a psychologie, zkouška z Didaktiky biologie, obhajoba závěrečné práce). Zkouška z Pedagogiky a psychologie musí předcházet ostatním dvěma závěrečným zkouškám.**
- c. Podmínkou pro získání Osvědčení je předložení magisterského nebo inženýrského diplomu uděleného v některém ze studijního programu biologie nebo oborů příbuzných (posuzuje garant studia) na PřF UK nebo na jiné vysoké škole.**
- d. Osvědčení je vydáváno za splnění všech výše uvedených podmínek. Dílčí osvědčení či doklady nebudou vydávány.**

<b>Povinné předměty - Pedagogicko-psychologický blok, celkem 64 hodin</b>			
<b>Název předmětu</b>	<b>Počet hodin výuky</b>	<b>Semestr</b>	<b>Podmínky ukončení</b>
MDPSPP001 Úvod do pedagogiky	12	zimní (1.)	ZK
MDPSPP002 Psychologie pro učitele I.	8	zimní (1.)	Z
MDPSPP003 Psychologie pro učitele II.	8	zimní (1.)	ZK
MDPSPP004 Speciální pedagogika	12	zimní (1.)	ZK
MDPSPP005 Obecná didaktika	16	zimní (1.)	ZK
MDPSPP007 Seminář sociální a pedagogické komunikace	8	zimní (1.)	Z
Závěrečná zkouška z pedagogiky a psychologie pro učitele	--	---	ZK

<b>Povinné předměty - Didaktika biologie, celkem 60 hodin</b>			
<b>Název předmětu</b>	<b>Počet hodin výuky</b>	<b>Semestr</b>	<b>Podmínky ukončení</b>
MDPSBI102C Didaktika biologie a přírodopisu	24	letní (2.)	ZK
MDPSBI103C Cvičení z didaktiky biologie a přírodopisu	36	letní (2.)	Z
MDPSBI104 Zpracování závěrečné práce dopl.ped.studia (zápis předmětu v zimním semestru, zápočet v letním)	--	Zimní/letní (4.)	Z
<b>Povinné předměty - Pedagogická praxe, celkem minimálně 40 hodin</b>			
MDPSBI005C Souvislá pedagogická praxe z biologie I <sup>1</sup>	20	zimní (3.)	Z
MDPSBI006C Souvislá pedagogická praxe z biologie II <sup>2</sup>	20	letní (4.)	Z

<sup>1</sup> Tato praxe probíhá na 2. stupni základní školy nebo na nižším stupni gymnázia. Minimální rozsah praxe činí 5 vyučovacích hodin náslechu a 15 vyučovacích hodin vlastní výuky vedené studentem (z toho jsou alespoň 2 hodiny praktických cvičení nebo 1 exkurze).

<sup>2</sup> Tato praxe probíhá na vyšším stupni gymnázia nebo jiném typu střední školy, kde je vyučována biologie nebo obsahově odpovídající předmět. Minimální rozsah praxe činí 5 vyučovacích hodin náslechu a 15 vyučovacích hodin vlastní výuky vedené studentem (z toho jsou alespoň 2 hodiny praktických cvičení nebo 1 exkurze).

<b>Povinné předměty - Odborně biologické předměty, celkem 72 hodin</b>			
<b>Název předmětu</b>	<b>Počet hodin výuky</b>	<b>Semestr</b>	<b>Podmínky ukončení</b>
MDPSBI107C Repetitorium biologie pro učitele I	36	zimní (3.)	Z+ZK
MDPSBI108C Repetitorium biologie pro učitele II	36	letní (4.)	Z+ZK
<b>Povinné předměty - Oborově didaktické předměty - školní pozorování a pokusy, celkem minimálně 48 hodin</b>			
MDPSBI110C Pozorování a pokusy ve výuce biologie a přírodopisu I	24	zimní (3.)	Z
MDPSBI111C Pozorování a pokusy ve výuce biologie a přírodopisu II	24	letní (4.)	Z
<b>Povinné předměty - Oborově didaktické předměty - terénní výuka, celkem minimálně 24 hodin<sup>1</sup></b>			
MDPSBI117C Komplexní exkurze pro učitele <sup>1</sup>	24	letní (2.)	Z

<sup>1</sup> Třídenní pobytové terénní cvičení

### **Celkový počet hodin za studium minimálně 308**

<b>Závěrečné zkoušky</b>
MSZCZV001 Závěrečná zkouška z pedagogiky a psychologie <sup>1</sup>
MSZCZV002 Závěrečná zkouška z didaktiky biologie <sup>2</sup>
MDPIL001 Obhajoba závěrečné práce <sup>2,3</sup>

<sup>1</sup> Závěrečnou zkoušku z pedagogiky a psychologie lze konat po splnění všech předmětů pedagogicko-psychologického bloku.

<sup>2</sup> Závěrečnou zkoušku z didaktiky biologie a obhajobu závěrečné práce lze konat po splnění všech dílčích podmínek studia (Pedagogicko-psychologický blok, Didaktika biologie – včetně zápočtu za Zpracování závěrečné práce dopl. ped. studia, Pedagogické praxe, Odborně biologické předměty, Odborně didaktické předměty - školní pozorování a pokusy, Odborně didaktické předměty - terénní výuka) a Závěrečné zkoušky z pedagogiky a psychologie.

<sup>3</sup> Pravidla pro vypracování závěrečné práce jsou zveřejněna na tomto odkazu:

<https://www.natur.cuni.cz/biologie/ucitelstvi/studium/pravidlazp-def-12-11-14.pdf>

## **2. POPLATEK ZA STUDIUM**

Poplatek za studium je stanoven na 7000 Kč za každý započatý semestr studia.

## **3. MAXIMÁLNÍ DÉLKA STUDIA**

Studium je rozloženo do 4 semestrů, lze jej prodloužit na 6 semestrů. Do této doby musí účastník vykonat všechny dílčí zápočty a zkoušky, Závěrečnou zkoušku z pedagogiky a psychologie a Závěrečnou zkoušku z didaktiky biologie. Obhajobu závěrečné písemné práce musí student absolvovat nejpozději do 2 let od splnění poslední dílčí studijní podmínky (tedy nejpozději do 5 let od započetí studia) – za tuto dobu je také účtován výše uvedený poplatek za studium. Ve výjimečných případech (typicky ze závažných zdravotních nebo rodinných důvodů) může proděkan pro celoživotní vzdělávání, po schválení garantem studia, povolit studentovi prodloužení maximální doby studia.

## **4. PŘERUŠENÍ STUDIA**

Studium může student přerušit na základě vlastní písemné žádosti na předepsaném formuláři a to minimálně na jeden semestr. Žádost o přerušení studia schvaluje garant programu a proděkan pro celoživotní vzdělávání. Doba, po kterou je studium přerušeno, se započítává do maximální doby studia, ale není za ni účtován poplatek za studium.