

**Katedra biológie a ekológie
PF KU v Ružomberku**

Študijné plány

Rozširujúce pedagogické štúdium

2-ROČNÉ ROZŠIRUJÚCE ŠTÚDIUM UČITEĽSTVA BIOLÓGIE JE URČENÉ:

1. absolventom magisterského štúdia odboru učiteľstvo všeobecnovzdelávacích predmetov k získaniu spôsobilosti na vyučovanie ďalšieho aprobačného predmetu – Biológia.
2. učiteľom technických predmetov (inžinieri a pedagogickou spôsobilosťou) k získaniu spôsobilosti na vyučovanie predmetu – Biológia.

Rozširujúce štúdium učiteľstva biológie pozostáva s nasledujúcich povinných predmetov

Predmet	Odporúčany semester	Počet hodín (P/C)
Všeobecná cytológia a histológia	1	8/4
Všeobecná a anorganická chémia	1	8/4
Biochémia	1	8/4
Zoológia I	1	8/8
Botanika I	1	8/8
Zoológia II	2	4/12
Botanika II	2	4/12
Anatómia človeka	2	8/8
Základy prírodného prostredia	2	8/4
Molekulová biológia a genetika	2	8/0
Fyziológia rastlín	3	8/8
Fyziológia živočíchov	3	8/8
Evolučná biológia a ekológia človeka	3	8/0
Didaktika I	3	4/4
Didaktika II	3	4/4
Všeobecná ekológia a biogeografia	4	12/4
Didaktika III.	4	4/4

Náplň jednotlivých predmetov je (s malými korekciami) určená informačnými listami predmetov denného štúdia.