

BIOLÓGIA – príklad rozloženia učiva do ročníkov

ročník	tematický celok	týždenná hodinová dotácia v ročníku (7 h spolu)	učebnica	poznámka
1.	Organizmus a prostredie	2	Biológia pre 1. ročník gymnázia (Višňovská a kol.)	
	Mikrosvet/laboratórne cvičenia z biológie bunky		Biológia pre 1. ročník gymnázia (Višňovská a kol.)	
	Svet rastlín a húb/laboratórne cvičenia z biológie rastlín a húb		Biológia pre 1. ročník gymnázia (Višňovská a kol.)	
	Laboratórne cvičenia v odbornej učebni		Biológia pre gymnáziá 7 (Ušáková a kol.)	
2.	Svet živočíchov/laboratórne cvičenia z biológie živočíchov	3	Biológia pre 2. ročník gymnázia a 6. ročník gymnázia s osemročným štúdiom (Višňovská a kol.)	
	Stavba a životné prejavy organizmov/laboratórne cvičenia z morfológie, anatómie a fyziológie		Biológia pre 2. ročník gymnázia a 6. ročník gymnázia s osemročným štúdiom (Višňovská a kol.)	
	Genetika/laboratórne cvičenia z genetiky		Biológia pre 2. ročník gymnázia a 6. ročník gymnázia s osemročným štúdiom (Višňovská a kol.) Biológia pre gymnáziá 5 (Ušáková a kol.)	
	Laboratórne cvičenia v odbornej učebni		Biológia pre gymnáziá 7, 8 (Ušáková a kol.)	Vsúvame, čo sa dá uskutočniť za 1 hodinu
3.	Biológia človeka a zdravý životný štýl/laboratórne cvičenia z biológie človeka	2	Biológia pre gymnáziá 6 (Ušáková a kol.)	
	Laboratórne cvičenia v odbornej učebni		Biológia pre gymnáziá 7, 8 (Ušáková a kol.)	Vsúvame, čo sa

				dá uskutočniť za 1 hod
4.	semináre + cvičenia		Biológia pre gymnáziá 1 – 8 (Ušáková a kol.) Biológia pre 1. ročník gymnázia (Višňovská a kol.) Biológia pre 2. ročník gymnázia a 6. ročník gymnázia s osemročným štúdiom (Višňovská a kol.) J. Križan, M. Križanová: Maturita z biológie	Používame všetky dostupné učebnice

Seminár z biológie: 3. a 4. ročník (2 – 2)

Cvičenia z biológie: 4. ročník (2)

*Autor: RNDr. Dana Krajčiová (CĎV UK, Bratislava)
 Upravila: PaedDr. Mariana Páleníková (ŠPÚ, Bratislava)*