

Biológia

Učebné osnovy predmetu – osemročná forma štúdia

Názov predmetu:	Biológia
Časový rozsah výučby:	1. ročník – 1 hod. týždenne – spolu 33 vyuč. hodín 2. ročník – 2 hod. týždenne – spolu 66 vyuč. hodín 3. ročník – 1 hod. týždenne – spolu 33 vyuč. hodín 4. ročník – 2 hod. týždenne – spolu 66 vyuč. hodín
Škola	Gymnázium sv. Andreja v Ružomberku, Nám. A. Hlinku č. 5, 034 50, Ružomberok
Kód a názov študijného odboru	7902 J – gymnázium (od2015/2016)
Stupeň vzdelania	ISCED 3
Dĺžka štúdia	8 rokov
Forma štúdia	Denná
Vyučovací jazyk	Slovenský jazyk

Učebné osnovy predmetu pre 5. – 8. ročník osemročnej formy štúdia sa zhodujú s učebnými osnovami 1. – 4. ročníka štvorročnej formy štúdia.

Tematické okruhy predmetu

Život s človekom a v ľudských sídlach

Živé organizmy a ich stavba

Stavba a funkcie tela stavovcov

Človek a jeho telo

Základné životné procesy organizmov

Dedičnosť a premenlivosť organizmov

Životné prostredie organizmov a človeka

Neživá príroda a jej poznávanie

Dejiny Zeme

Ekologické podmienky života

Učebné osnovy sú totožné so vzdelávacím štandardom iŠVP pre príslušný predmet. Rozšírená dotácia vyučovacích hodín vo štvrtom ročníku je zameraná na rozvoj praktických zručností žiakov a prehĺbenie a utvrdenie teoretických vedomostí získaných počas teoretických hodín.

Obsah vzdelávania

Rozdelenie hodín a rozvrhnutie vzdelávacieho obsahu v ročníkoch obsahujú tematické výchovno-vzdelávacie plány prerokované na predmetovej komisii.