

PB - Biologie

| | |
|--|---|
| Název předmětu | PB - Biologie |
| Oblast | |
| Charakteristika předmětu | Předmět BIOLOGIE V BLOKU patří do kategorie volitelných bloků ve čtvrtém ročníku Gymnázia Jiřího Ortena. Navazuje na výuku biologie v základním kurzu a je určen pro studenty zajímající se o biologické vědy. Cílem bloku je upevnění a prohloubení poznatků z botaniky, zoologie a biologie člověka, doplněné o nové informace na základě aktuálních poznatků biologických věd. Blok je zaměřen na přípravu studentů na maturitní zkoušku, případně i na maturitní zkoušku státní maturity z biologie. Absolvování bloku je důležité pro studenty uvažující o vykonání maturitní zkoušky z biologie, neboť náplň bloku směřuje k maturitní zkoušce a věnuje se neustálému opakování témat k této zkoušce. |
| Obsahové, časové a organizační vymezení předmětu (specifické informace o předmětu důležité pro jeho realizaci) | |
| Poznámky k předmětu v rámci učebního plánu | Absolvent je schopen vykonávat samostatně laboratorní i terénní práci, pod vedením provádět náročnější laboratorní experimenty, je obeznámen s moderními metodami používanými v biologii a je schopen je aplikovat v praxi, je způsobilý ovládat současné technické prostředky (laboratorní přístrojovou techniku, výpočetní techniku a prostředky ICT) a vyrovnávat se s nároky tzv. informační společnosti. |