

Učební plán oboru 16 – 01 – M / 01 Ekologie a životní prostředí od 1. 9. 2021 Počínaje 1. ročníkem

Počet týdenních vyučovacích hodin

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Anglický jazyk / Německý jazyk	3	3	3	3	12
Konverzace v Aj/Nj (volitelný)	-	-	1	1	2
Občanská nauka	-	1	1	1	3
Dějepis	2	-	-	-	2
Přírodovědné vzdělání					
Chemie	3	2	-	-	5
Ekologie	-	1	-	-	1
Biologie	4	2	-	-	6
Fyzika	1	-	-	-	1
Matematika	3	3	3	3	12
Matematický seminář (volitelný)	-	-	1	1	2
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie	2	2	2	-	6
Ekonomika	2	2	-	-	4
Meteorologie a hydrologie (MH)	-	-	1	1	2
Odborná biologie (OBio)	2	3	2	3	10
Geografie (Ge)	2	-	-	-	2
Odborná ekologie (OEkg)	-	-	3	2	5
Ochrana životního prostředí (OŽP)	2	2	2	2	8
Lesnictví	-	-	1	2	3
Průmysl a odpady (PO)	-	2	1	1	4
Právo (Pr)	-	-	2	2	4
Monitoring životního prostředí (Mo)	-	2	1	2	5
Chemický seminář (Ch sem.)	-	-	1	1	2
Celkem teorie	31	30	30	30	121
Odborná praxe (OP)	1	3	3	3	10
Celkem	32	33	33	33	131
Nepovinný předmět					
Myslivost					99
Včelařství					66
Kurz					
Řízení motorových vozidel					44

Poznámky:

1. Vzdělávání je organizováno tak, že teoretické vyučování je doplněno předmětem Odborná praxe. Žáci vykonávají praxi v SŠHL Frýdlant a na smluvních pracovištích, získávají zde odborné znalosti a dovednosti. Odborná praxe probíhá pod vedením odborného učitele, nebo instruktora.
2. Obsah vzdělávací oblasti Společenskovední vzdělávání je vyučován v předmětu Občanská nauka a Dějepis, Právo.
3. Obsah vzdělávací oblasti Estetické vzdělávání je vyučován v předmětu Český jazyk a literatura.
4. Disponibilními hodinami byly posíleny následující předměty: Odborná praxe, Český jazyk a literatura, Konverzace v Aj/Nj, Cizí jazyk, Biologie, Ekonomika, Odborná ekologie, Právo, Průmysl a odpady, Monitoring životního prostředí, Matematika, Matematický seminář.
5. Předmět Myslivost je vyučován v 1. a 2. ročníku jako nepovinný.
6. Žákům jsou nabízeny dva nepovinné předměty - Myslivost v rozsahu 99 hodin a Včelařství v rozsahu 66 hodin a kurz Řízení motorových vozidel v rozsahu 44 hodin.
7. Žákům jsou nabízeny Letní sportovní kurzy (každý rok jeden z uvedených – cykloturistický, vodácký či vysokohorská turistika).

Využití týdnů

Výuka dle rozpisu učiva	33	33	33	30
Sportovní výcvikový kurz	1	0	0	0
Časová rezerva, opakování učiva, exkurze	6	7	7	6
Maturitní zkouška	0	0	0	4
Celkem	40	40	40	40