

4. UČEBNÍ PLÁN

Škola:	SZŠ a VOŠZ Brno, Merhautova, příspěvková organizace
Pracoviště:	Lipová 18, 602 00 Brno
Obor vzdělávání:	53 - 43 - M/01 Laboratorní asistent
Platnost školního vzdělávacího programu:	od 1.9.2015

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	1. ročník	2.ročník	3.ročník	4.ročník	Celkem
Vyučovací předměty					
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Cizí jazyk	3	3	3	3	12
Latinský jazyk	2	-	-	-	2
Občanská nauka	1	1	1	1	4
Dějepis	2	1	-	-	3
Matematika	3	3	2	-	8
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	4 (1)	4 (1)	-	-	8 (2)
Biologie	2	1	-	-	3
Informační a komunikační technologie	2	1	1	-	4
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Ekonomika	-	-	-	2	2
Veřejné zdravotnictví a výchova ke zdraví	-	1,5	-	-	1,5
První pomoc	1	-	-	-	1
Somatologie	2	-	-	-	2
Patologie	-	2	-	-	2
Analytická chemie	-	3	-	-	3
Biochemie	-	-	2	2	4
Laboratorní technika	3	-	-	-	3
Vybrané laboratorní metody	-	1	1	1	3
Klinická biochemie	-	-	3	3	6
Cvičení z klinické biochemie	-	-	3	4	7
Histologie a histologická technika	-	1	1	1	3
Cvičení z histologie a histologické techniky	-	-	2	2	4
Hematologie a transfuzní služba	-	1	2	2	5
Cvičení z hematologie a transfuzní služby	-	-	2	2	4
Mikrobiologie, imunologie a epidemiologie	-	2	2	2	6
Cvičení z mikrobiologie a imunologie	-	-	2	2	4
Povinně volitelné předměty	-	-	1	2	3
Týdenní počet hodin	32	32,5	33	34	131,5

Povinně volitelné předměty

Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	Celkem
Vyučovací předměty					
Seminář z občanské nauky	-	-	1	-	1
Seminář z matematiky	-	-	1	-	1
Seminář z chemie	-	-	1	-	1
Seminář z biologie	-	-	1	-	1
Sportovní hry	-	-	1	-	1
Konverzace v německém jazyce	-	-	1	-	1
Základy ruského jazyka	-	-	1	-	1
Příprava k maturitní zkoušce z chemie	-	-	-	2	2
Příprava k maturitní zkoušce z matematiky	-	-	-	2	2
Příprava k maturitní zkoušce z anglického jazyka	-	-	-	2	2
Týdenní počet hodin	0	0	1	2	3

4.1 Poznámky k učebnímu plánu a povinně volitelným předmětům

- Žáci si volí cizí jazyk anglický nebo německý.
- Odborná praxe proběhne ve třetím ročníku v rozsahu 4 týdnů, tj. celkem 160 hodin.
- Dělení hodin ve vyučovacích předmětech je v pravomoci ředitelky školy, která musí postupovat v souladu s požadavky BOZP a předpisy stanovenými MŠMT.
- Učební plán stanoví obsah a rozsah vzdělávání v jednotlivých ročnících. Může být na základě vyhodnocení vzdělávacích výsledků a zkušeností upraven pro následující vzdělávací cyklus.
- Časová rezerva je určena k opakování a procvičování učiva, exkurzím, výchovně - vzdělávacím akcím, projektovým dnům apod. O jejich délce, termínu a náplni ve smyslu platných předpisů rozhoduje ředitelka školy.
- Maturitní zkouška se připravuje a organizuje podle platné legislativy.
- U předmětu, kde jsou uvedeny počty hodin v závorkách, znamená číslo mimo závorku celkový počet hodin a číslo v závorce uvádí, kolik je z celkového počtu hodin věnováno praktickému cvičení.
- Z povinně volitelných předmětů si žák volí ve třetím ročníku z nabídky vyučovacích předmětů vždy jeden předmět. Vyučovány budou předměty dle obsazenosti žáky a možností školy. Ve čtvrtém ročníku si žáci volí z nabídky předmětů, které je budou připravovat k maturitní zkoušce. Případné rozšíření nabídky povinně volitelných předmětů v daném školním roce je v kompetenci ředitelky školy. Pro nově nabízený povinně volitelný předmět musí být zpracována učební osnova.