Učební plán Střední školy obchodní, České Budějovice, Husova 9

pro obor vzdělání 28-44-M/01 Aplikovaná chemie
(pro 1. a 2. ročník ve školním roce 2026/2027)

Název ŠVP: Aplikovaná chemie
Kód a název oboru vzdělání: 28-44-M/01 Aplikovaná chemie
Délka a forma vzdělání: čtyřletá, denní
Dosažený stupeň vzdělání: střední vzdělání s maturitní zkouškou a úroveň vzdělání EQF 4
Způsob ukončení: maturitní zkouška
Platnost ŠVP: od 1. 9. 2025

Vyučovací předměty	**Počet týdenních vyučovacích hodin rozdělených do ročníků**				
Povinné vyučovací předměty	**1.**	**2.**	**3.**	**4.**	**celkem**
Český jazyk a literatura	3	3	3	3	12
Cizí jazyk 1	3	3	3	4	13
Cizí jazyk 2	2	2	2	2	8
Základy společenských věd	2	1	1	1	5
Fyzika	2	2	1	0	5
Biologie	2	2	1	0	5
Matematika	3	3	3	3	12
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie	1	1	1	1	4
Ekonomika	0	0	2	1	3
Chemie	4	3	3	2	12
Chemická laboratorní cvičení	3(3)	3(3)	0	0	6(6)
Chemické výpočty	2(2)	0	0	0	2(2)
Analytická chemie	1	2	0	0	3
Analytická chemie cvičení	0	3(3)	0	0	3(3)
Fyzikální chemie	0	1	2	0	3
Základy techniky	2(2)	2(2)	0	0	4(4)
Chemická technologie	0	0	3	2	5
Zaměření: Farmaceutická technologie					
Farmakochemie	0	0	2	1	3
Farmaceutická technologie	0	0	0	2	2
Mikrobiologie	0	0	0	3(2)	3(2)
Analytická chemie cvičení (Analýza a syntéza léčiv)	0	0	3(3)	4(4)	7(7)
Analýza a syntéza léčiv	0	0	1	1	2
Zaměření: Toxikologická a forenzní analýza					
Toxikologie a chemie drog	0	0	2	1	3
Molekulární biologie a genetika	0	0	0	2	2
Mikroskopie	0	0	0	3(2)	3(2)
Analytická chemie cvičení (Toxikologická a forenzní analýza)	0	0	3(3)	4(4)	7(7)
Toxikologická a forenzní analýza	0	0	1	1	2
Týdenní počet hodin	**32(7)**	**33(8)**	**33(6)**	**32(6)**	**130(27)**

Poznámky viz ŠVP
Pro školní rok 2026/2027 schválila dne 12. 6. 2026 ředitelka školy

Mgr. Jarmila Benýšková, v. r.