Učební plán - chemická technologie

Kód oboru Název oboru Zaměření	28-44-M/01 Aplikovaná chemie chemická technologie				
Kategorie a názvy vyučovacích předmětů	**Počet vyučovacích hodin týdně v ročníku**				
	1.	**2.**	**3.**	**4.**	**celkem**
Základní vyučovací předměty					
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	3	3	3	3	12
Německý jazyk	3	2	2	2	9
Dějepis	2	-	-	-	2
Občanský základ	1	1	1	1	4
Ochrana životního prostředí	-	2	-	-	2
Fyzika	2	2 (1)	1 (1)	-	5 (2)
Matematika	4	3	3	3	13
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie	2 (2)	1 (1)	-	1 (1)	4 (4)
Ekonomika	-	-	1	1	2
Odborné předměty					
Chemie	4	4	-	-	8
Chemická laboratorní cvičení	2 (2)	3 (3)	-	-	5 (5)
Analytická chemie	-	2	2	2	6
Cvičení z analytické chemie		1 (1)	2 (2)	2 (2)	5 (5)
Fyzikální chemie	-	-	4 (1)	-	4 (1)
Technická příprava	2	2 (1)	-	-	4 (1)
Chemická technologie	-	2	3	3	8
Biologie	2	1	-	-	3
Biochemie	-	-	2	-	2
Chemická technika	-	-	-	3 (3)	3 (3)
Science	-	-	1	1	2
VOLITELNÉ PŘEDMĚTY VARIANTA 1 ***Volitelné předměty ve 3. ročníku***					
Seminář z matematiky	-	-	2	2	4
Seminář z anglického jazyka	-	-	2	2	4
Seminář z německého jazyka	-	-	2	2	4
Volitelné předměty ve 4. ročníku					
Seminář z biologie a biochemie	-	-	-	2	2
Seminář z fyziky	-	-	-	2	2
Seminář z chemie	-	-	-	2	2
Seminář z občanského základu	-	-	-	2	2
VOLITELNÉ PŘEDMĚTY VARIANTA 2					
Seminář z pokročilé obecné chemie	-	-	2	-	2
Seminář z instrumentální analýzy	-	-	-	4 (4)	4 (4)
VOLITELNÉ PŘEDMĚTY VARIANTA 3					
Chemie v praxi	-	-	2	4 (4)	6 (4)
Týdenní počet hodin	32 (4)	34 (7)	32 (4)	32 (6)/(10)	130 (21)/(25)