

## 6. 1. Převodní tabulky souladu RVP a ŠVP

Kód a název RVP:

28-44-M/01 Aplikovaná chemie, zaměření analytická chemie

RVP			ŠVP		
Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy	Minimální počet vyuč.hodin za studium		Vyučovací předmět	Počet vyuč.hodin za studium	
	Týdenních	celkový		týdenních	celkový
Jazykové vzdělávání					
český jazyk	5	160	Český jazyk a literatura	6	206
cizí jazyk	10	320	I. cizí jazyk	12	405
			II. cizí jazyk	8	270
Společenskovědní vzdělávání	5	160	Dějepis	2	70
			Základy společenských věd	3	104
Přírodovědné vzdělávání	8	256	Biologie	4	142
			Obecná a anorganická chemie	2	70
			Organická chemie	2	72
			Biochemie	1	31
			Fyzika	5	177
Matematické vzdělávání	9	288	Matematika	15	509
Estetické vzdělávání	5	160	Český jazyk a literatura	6	199
Vzdělávání pro zdraví	8	256	Tělesná výchova	8	270
Vzdělávání v ICT	4	128	ICT	6	206
Ekonomické vzdělávání	3	96	Ekonomika	3	97
Odborná chemie	22	604	Fyzikální chemie	5	165
			Chemická laboratorní cvičení	13	433
			Analytická chemie	11	367
			Obecná a anorganická chemie	3	105
			Organická chemie	3	108
			Biochemie	1	31
			Chemický seminář	2	62
			Chemické rozborů	2	62
Technická příprava	5	160	Technická příprava	7	243
Technologické procesy	6	192	Chemická technologie	6	192
Disponibilní hodiny	38	1216	Volitelné předměty	2	62
<b>Celkem</b>	<b>128</b>	<b>4096</b>		<b>138</b>	<b>4658</b>
<b>Odborná praxe</b>	<b>4 týdny</b>		<b>Odborná praxe</b>	<b>4 týdny</b>	
			<b>Kurzy</b>	<b>2 týdny</b>	

## 6. 2. Převodní tabulky souladu RVP a ŠVP

Kód a název RVP:

28-44-M/01 Aplikovaná chemie, zaměření: chemická technologie

RVP			ŠVP		
Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy	Minimální počet vyuč.hodin za studium		Vyučovací předmět	Počet vyuč.hodin za studium	
	Týdenních	celkový		týdenních	celkový
Jazykové vzdělávání					
český jazyk	5	160	Český jazyk a literatura	6	206
cizí jazyk	10	320	I. cizí jazyk	12	405
			II. cizí jazyk	8	270
Společenskovědní vzdělávání	5	160	Dějepis	2	70
			Základy společenských věd	3	104
Přírodovědné vzdělávání	8	256	Biologie	4	142
			Obecná a anorganická chemie	2	70
			Organická chemie	2	72
			Biochemie	1	31
			Fyzika	5	177
Matematické vzdělávání	9	288	Matematika	15	509
Estetické vzdělávání	5	160	Český jazyk a literatura	6	199
Vzdělávání pro zdraví	8	256	Tělesná výchova	8	270
Vzdělávání v ICT	4	128	ICT	6	206
Ekonomické vzdělávání	3	96	Ekonomika	3	97
Odborná chemie	22	604	Fyzikální chemie	5	165
			Chemická laboratorní cvičení	12	400
			Analytická chemie	8	272
			Obecná a anorganická chemie	3	105
			Organická chemie	3	108
			Chemický seminář	2	62
			Biochemie	1	31
Technická příprava	5	160	Technická příprava	7	246
Technologické procesy	6	192	Chemická technologie	6	192
			Chemická technika	7	223
Disponibilní hodiny	38	1216	Volitelné předměty	2	62
<b>Celkem</b>	<b>128</b>	<b>4096</b>		<b>139</b>	<b>4694</b>
<b>Odborná praxe</b>	<b>4 týdny</b>		<b>Odborná praxe</b>	<b>4 týdny</b>	
			<b>Kurzy</b>	<b>2 týdny</b>	

### 6.3. Převodní tabulky souladu RVP a ŠVP

Kód a název RVP:

28-44-M/01 Aplikovaná chemie, zaměření: ochrana životního prostředí

RVP			ŠVP		
Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy	Minimální počet vyuč.hodin za studium		Vyučovací předmět	Počet vyuč.hodin za studium	
	Týdenních	celkový		týdenních	celkový
Jazykové vzdělávání					
český jazyk	5	160	Český jazyk a literatura	6	206
cizí jazyk	10	320	I. cizí jazyk	12	405
			II. cizí jazyk	8	270
Společenskovědní vzdělávání	5	160	Dějepis	2	70
			Základy společenských věd	3	104
Přírodovědné vzdělávání	8	256	Biologie	4	142
			Obecná a anorganická chemie	2	70
			Organická chemie	2	72
			Biochemie	1	31
			Fyzika	5	177
Matematické vzdělávání	9	288	Matematika	15	509
Estetické vzdělávání	5	160	Český jazyk a literatura	6	199
Vzdělávání pro zdraví	8	256	Tělesná výchova	8	270
Vzdělávání v ICT	4	128	ICT	6	206
Ekonomické vzdělávání	3	96	Ekonomika	3	97
Odborná chemie	22	604	Fyzikální chemie	4	132
			Chemická laboratorní cvičení	13	433
			Analytická chemie	8	272
			Obecná a anorganická chemie	3	105
			Organická chemie	3	108
			Biologie	2	62
			Životní prostředí	6	192
			Chemický seminář	2	62
			Biochemie	1	31
Technická příprava	5	160	Technická příprava	7	246
Technologické procesy	6	192	Chemická technologie	6	192
Disponibilní hodiny	38	1216	Volitelné předměty	2	62
<b>Celkem</b>	<b>128</b>	<b>4096</b>		<b>140</b>	<b>4725</b>
<b>Odborná praxe</b>	<b>4 týdny</b>		<b>Odborná praxe</b>	<b>4 týdny</b>	
			<b>Kurzy</b>	<b>2 týdny</b>	

