

Přehled rozpracování obsahu vzdělávání v RVP do ŠVP

Škola		Střední škola – Podorlické vzdělávací centrum, Pulická 695, Dobruška				
Kód a název RVP		23-44-L/01 Mechanik strojů a zařízení				
Název ŠVP		Mechanik strojů a zařízení				
RVP				ŠVP		
Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy		Minimální počet vyučovacích hodin za studium		Vyučovací předmět	Počet vyučovacích hodin za studium	
		týdenních	celkový		týdenních	celkový
Jazykové vzdělávání	Český jazyk	5	160	Český jazyk a literatura	5	160
	Cizí jazyk	10	320	Anglický jazyk	10	320
Společenskovědní vzdělávání		5	160	Občanská nauka	3	96
Přírodovědné vzdělávání		6	192	Dějepis	2	64
				Fyzika	4	128
Matematické vzdělávání		10	320	Chemie	2	64
Estetické vzdělávání		5	160	Matematika	10	320
Vzdělávání pro zdraví		8	256	Český jazyk a literatura	5	160
Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích		4	128	Tělesná výchova/Těl.vých.zdr.	8	256
Ekonomické vzdělávání		3	96	Informatika	4	128
Výrobky		10	320	Ekonomika	3	96
				Technická dokumentace	3	96
				Strojnictví	2	64
				Strojírenská technologie	4	128
Montáž, servis a opravy výrobků		32	1024	CAD/CAM	1	32
				Technologie	8	256
				Montáže a opravy	2	64
				Odborný výcvik	22	704
Disponibilní hodiny		30	960	Český jazyk a literatura	3	96
				Anglický jazyk	3	96
				Matematika	3	96
				Technická mechanika	2	96
				Odborný výcvik	10,5	336
				CAD/CAM	5	160
				Strojírenská technologie	1,5	48
				Strojnictví	1	32
				Technologie	1	32
				Lyžařský výcvikový kurz	týden	
				Sportovní výcvikový kurz	týden	
				Sportovní výcvikový kurz	týden	
				Odborná praxe	4 týdny	
Celkem		128	4096	Celkem	128	4096

Učební plán

Škola	Střední škola – Podorlické vzdělávací centrum, Pulická 695, Dobruška				
Kód a název RVP	23-44-L/001 Mechanik strojů a zařízení				
Název ŠVP	Mechanik strojů a zařízení				
Předmět	1.roč.	2.roč.	3.roč.	4.roč.	celkem
Český jazyk a literatura	3	3	3	4	13
Anglický jazyk	3	3	3	4	13
Dějepis	2	-	-	-	2
Občanská nauka	-	1	1	1	3
Fyzika	2	2	-	-	4
Chemie	2	-	-	-	2
Matematika	3	3	3	4	13
Tělesná výchova/Těl.vých.zdravotní	2	2	2	2	8
Informatika	2	2	-	-	4
Ekonomika	-	-	2	1	3
Technická dokumentace	2	1	-	-	3
Strojírenská technologie	1	1	1,5	2	5,5
Strojnictví	1	2	-	-	3
Montáž a opravy	-	-	-	2	2
Technologie	2	2	2	3	9
Technická mechanika	-	-	2	-	2
CAD/CAM	1	1	2	2	6
Odborný výcvik	6	9	10,5	7	32,5
Kurzy	Lyžařský výcvikový kurz – týden Sportovní výcvikový kurz – týden Sportovní výcvikový kurz - týden				
Odborná praxe	4 týdny				
celkem	32	32	32	32	128

Poznámky k učebnímu plánu

Vyučované předměty uvedené v učebním plánu jsou vyučovány jednak v klasických učebnách, jednak v učebnách s osobními počítači a interaktivními tabulemi a jednak v odborných laboratořích. Předměty Anglický jazyk, Informatika, CAD/CAM jsou děleny na skupiny do 23 žáků ve skupině.

Odborný výcvik je vyučován v prvním a druhém ročníku s denní šestihodinovou pracovní dobou, ve třetím a čtvrtém ročníku s denní sedmihodinovou pracovní dobou.

Výuka odborného výcviku probíhá ve skupinách s maximálním počtem žáků 12 ve školních dílnách a zároveň je odborný výcvik realizován v podnikatelských společnostech.