



Učební plán oboru

Strojírenství

23-41-M/01

platný pro obory nastupující od 1.9.2009

Předmět		Ročník			
Název předmětu	Zkratka	1	2	3	4
Všeobecné vzdělání					
Jazykové vzdělání					
Český jazyk	ČJ	4	3	3	3
Anglický jazyk	AJ	3/3	3/3	3/3	3/3
Německý jazyk	NJ	2/2	2/2	2/2	2/2
Společenskovední vzdělání					
Základy společenských věd	ZSV	2	1	1	1
Přírodovědné vzdělání					
Fyzika	F	2	2	-	-
Chemie	CH	1	-	-	-
Základy ekologie	ZEK	-	1	-	-
Matematické vzdělání					
Matematika	M	3	3	3	3
Vzdělání pro zdraví					
Tělesná výchova	TV	2/2	2/2	2/2	2/2
Lyžařský výcvik	ZVK	1 týden	-	-	-
Sportovní kurz	LVK	-	-	1 týden	-
Ekonomické vzdělání					
Ekonomika	E	-	-	3	-
Odborné vzdělání					
Oblast informačních a komunikačních technologií					
Informační a komunikační technologie	ICT	2/2	1/1	-	-
Počítačové navrhování	CAD	-	2/2	-	-
Počítačové konstruování	CAE	-	-	2/2	2/2
Oblast projektování a navrhování					
Technická dokumentace	TD	4/2	-	-	-
Mechanika	Me	2	-	2	-
Konstrukční cvičení	KCv	-	-	-	2/2
Oblast strojírenské technologie					
Strojírenská technologie	ST	2	3	2	3
Základy metrologie	ZMe	-	-	2/2	2/2
Technologické cvičení	TCv	-	-	2/2	2/2
Oblast stavby a provozu strojů					
Stavba a provoz strojů	SPS	-	6	3	3
Automatizace	Au	-	-	2/1*	3/1*
Elektrotechnika	Elt	-	-	3	-
Oblast praktického vyučování					
Praxe	Px	4/4 + 2 týdny	4/4 2 týdny	+	-
Celkem		33	33	35	31

Legenda: počet hodin - X/Y = celkový počet hodin/cvičení