

UČEBNÍ PLÁN

Kód a název oboru vzdělání: 26-41-M/01 Elektrotechnika
 Název ŠVP: **Automatizační technika**
 Zaměření ŠVP: Průmyslové počítačové systémy



Vzdělávací oblasti a obsahové okruhy	1.		2.		3.		4.	
	T	C	T	C	T	C	T	C
Estetické vzdělávání								
Jazykové vzdělávání a komunikace								
český jazyk a literatura	3		2		3		3	
cizí jazyk I		3		3		3		3
Společenskovední vzdělávání								
Dějepis	2							
Základy společenských věd			1		1		1	
Přírodovědné vzdělávání								
Fyzika	2		2					
Chemie a ekologie	2		1					
Matematické vzdělávání								
Matematika	5		3		3		3	
Vzdělávání pro zdraví								
Tělesná výchova		2		2		2		2
Ekonomické vzdělávání								
Ekonomika							2	1
Vzdělávání v informačních a komunikačních technologiích								
Výpočetní technika		2		2				2
Programovatelné automaty						2		
Mikroprocesorová technika					2	2		
Odborné vzdělávání								
Elektrotechnický základ								
Základy elektrotechniky	2	2	2	1				
Elektrotechnika								
Číslicová technika			2	1				
Silnoproudá zařízení					2			
Elektronika			2	1	2	1	2	1
Zabezpečovací technika							2	
Elektrotechnická měření								
Elektrotechnická měření			1	2	1	2	1	2
Technické kreslení								
Technické kreslení	2	1						
Ostatní								
Praxe		3		3		3		
Strojnictví				2				
Automatizační technika					2	2	2	2
Automatizační cvičení								4
Mechanizace a automatizace	2							
Celkem hodin týdně	33		33		33		33	

Poznámka: T = teorie; C = cvičení