

5 Učební plán

Škola: Střední průmyslová škola, Karviná, příspěvková organizace
Žižkova 1818, 733 01 Karviná-Hranice

Obor vzdělávání: 23-41-M/01 Strojírenství

ŠVP: Strojírenství
platí od 1. září 2018 počínaje 1. ročníkem

Povinné předměty	Zkr.	Počet vyučovacích hodin týdně				
		1. r.	2. r.	3. r.	4. r.	Cel.
Český jazyk a literatura	CJL	3	3	3	3	12
Anglický jazyk	ANJ	3	3	4	4	14
Dějepis ¹⁾	DEJ	2				2
Občanská nauka	OBN		1	1	1	3
Matematika ¹⁾	MAT	4	3	3	4	14
Fyzika	FYZ		2	2	2	6
Chemie	CHE	2				2
Základy ekologie	ZEK	1				1
Tělesná výchova	TEV	2	2	2	2	8
Ekonomika	EKO			2	1	3
Informační a komunikační technologie ²⁾	ICT	2	2			4
Technické kreslení a deskriptiva ²⁾	TED	2	2			4
Mechanika ²⁾	MEC	2	2	2		6
Stavba a provoz strojů ²⁾	SPS		3	3	4	10
Strojírenská technologie ²⁾	STT	3	2	2	3	10
Kontrola a měření ²⁾	KOM			2	2	4
Automatizace	AUT				2	2
Elektrotechnika	ELE			2		2
Programování obráběcích strojů ²⁾	POS		2	3	2	7
CAD systémy ²⁾	CAD		2	2	2	6
Základy robotiky	ROB	2				2
Praxe ²⁾	PRA	3	3			6
Celkem hodin		31	32	33	32	128

Poznámky k učebnímu plánu

- 1) Symbolem ¹⁾ jsou v učebním plánu označeny předměty, ve kterých se žáci připravují k volitelné zkoušce společné části maturitních zkoušek (anglický jazyk, matematika).
- 2) Symbolem ²⁾ jsou v učebním plánu označeny předměty, ve kterých se žáci připravují ke zkouškám profilové části maturitní zkoušky.
- 3) Ve 3. ročníku je realizována 4týdenní souvislá odborná praxe.
- 4) Výuka předmětů s jednohodinovou dotací je zpravidla organizována ve vícehodinových blocích, modulech, nebo projektových dnech.
- 5) Předmět ekonomika může být realizován ve 4. ročníku formou volitelných modulů - varianta B v učebních osnovách.
- 6) Nepovinné předměty jsou uvedeny v příloze ke školním vzdělávacím programům.