

5 Učební plán

Škola: Střední průmyslová škola, Karviná, příspěvková organizace
 Žižkova 1818, 733 01 Karviná-Hranice
 Obor vzdělávání: 18-20-M/01 Informační technologie
 ŠVP: Informační technologie
 platí od 1. září 2017 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 ¹⁾	ANJ	3	3	4	4	14
Dějepis	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	ICT	2	2			4
Technické kreslení	TEK		2			2
Základy elektrotechniky	ZAE	3	3			6
Elektrické stroje a přístroje	ESP		2			2
Technické vybavení počítačů ²⁾	TVP	2	3	3		8
Operační systémy ²⁾	OSY			3	4	7
Aplikační programové vybavení ²⁾	APV			4	4	8
Počítačové sítě ²⁾	PSI			2	2	4
Programování ²⁾	PRO	3	3	2	1	9
Webové aplikace ²⁾	WEB			2	2	4
Základy robotiky	ROB	2	2			4
Praxe	PRA	3	3			6
Celkem hodin		32	34	33	30	129

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 zařazena 4týdenní souvislá odborná praxe.
- 4) Praxe je realizována v předmětu praxe a ve cvičeních předmětů technické vybavení počítačů, operační systémy, počítačové sítě.
- 5) Výuka předmětů s jednohodinovou dotací je zpravidla organizována ve vícehodinových blocích, modulech nebo projektových dnech.
- 6) Předmět ekonomika může být ve 4. ročníku vyučován formou volitelných modulů.
- 7) Nepovinné předměty jsou uvedeny v příloze ke školním vzdělávacím programům.