

Ročníkový učební plán

Předmět / ročník	I.	II.	III.	IV.	celkově
Všeobecně vzdělávací předměty	29	22	24	20	95
Český jazyk (CSJ)	2	2	1	2	7
Cizí jazyk I. ^{1,2} (ANJa/NEJa)	3	3	3	3	12
Cizí jazyk II. ^{1,2} (ANJb/NEJb)	2	2	2	2	8
Konverzace v cizím jazyce I. ^{1,2} (KAJ/KNJ)	0	0	0	1	1
Dějepis (DEJ)	2	2	0	0	4
Občanská nauka (OBN)	1	1	1	0	3
Fyzika (FYZ)	3	2	2	3	10
Chemie (CHE)	3	2	2	0	7
Biologie (BIO)	2	0	0	0	2
Základy ekologie (ZEK)	0	0	1	0	1
Matematika (MAT)	4	3	3	4	14
Kulturní a literární výchova (KLV)	1	1	2	1	5
Tělesná výchova (TEV)	2	2	2	2	8
Informační a komunikační technologie ² (ICT)	4	2	2	2	10
Ekonomika (EKO)	0	0	3	0	3
Odborné předměty	2	11	8	12	33
Technická elektrofyzika ³ (TEF)	0	2	0	0	2
Technická mechanika ³ (TEM)	0	2	0	0	2
Aplikovaná matematika (APM)	0	0	0	2	2
Deskriptivní geometrie (DEG)	0	2	2	0	4
Technická dokumentace (TED)	2	2	0	0	4
CAD systémy ² (CAD)	0	0	2	2	4
Projektová práce (PRO)	0	1	0	0	1
Dílenská cvičení ⁵	0	2	0	0	2
Odborný blok	0	0	4	8	12
Odborný elektrotechnický blok⁴					
Elektrotechnika (ELE)	0	0	4	2	6
Elektrotechnická měření (ETM)	0	0	0	3	3
Technologické procesy v elektrotechnice (TEE)	0	0	0	3	3
Odborný blok ICT⁴					
Technické vybavení (TVY)	0	0	2	2	4
Programové vybavení (PGV)	0	0	0	4	4
Počítačové systémy a sítě (PSS)	0	0	2	2	4
Odborný strojírenský blok⁴					
Strojírnoství (STV)	0	0	2	3	5
Kontrola, měření, jakost (KMJ)	0	0	0	2	2
Technologické procesy ve strojírenství (TES)	0	0	2	3	5
Celkem	31	33	32	32	128

Pozn. ¹ – žák se učí dva cizí jazyky (anglický a německý jazyk); cizí jazyk I. je ten, který žák zvládá v úrovni ZŠ, druhý cizí jazyk se učí jako začátečník; konverzace navazuje na první cizí jazyk žáka

Pozn. ² – předměty, jež probíhají formou cvičení; třída se dle potřeby dělí na skupiny (max. 21 žáků ve skupině)

Pozn. ³ – polovina výuky probíhá formou praktických cvičení; třída se dle potřeby dělí v jedné vyučovací hodině na skupiny (praktické cvičení – cca počet 17 žáků ve skupině)

Pozn. ⁴ – odborný blok si žák zvolí ve 3. ročníku; učivo předmětů volitelného odborného bloku je součástí profilové maturitní zkoušky

Pozn. ⁵ – předmět probíhá formou praktických cvičení; třída se dle potřeby dělí na skupiny (cca 17 žáků ve skupině)

Přehled využití týdnů

Činnost	I	II	III	IV
Výuka dle rozpisu učiva	34	34	34	28
Zimní sportovní kurz	1	0	0	0
Letní sportovní kurz	0	1	0	0
Výměnný zahraniční pobyt ¹	0	0	2	0
Odborná praxe ²	0	0	2	0
Maturitní zkoušky - praktické, písemné, obhajoby	0	0	0	1
Přípravný týden k maturitní zkoušce	0	0	0	1
Maturitní zkoušky	0	0	0	1
Časová rezerva	3	3	0	3
Celkem	38	38	38	34

Pozn. ¹ – výměnného zahraničního pobytu se účastní žáci ve 3. ročníku dle vlastního zájmu

Pozn. ² – odborná praxe proběhne ve 3. ročníku v termínu profilové části maturitní zkoušky u čtvrtých ročníků