

Učební plán

Škola	Vyšší odborná škola a Střední průmyslová škola Žďár nad Sázavou, Studentská 1, 591 01 Žďár nad Sázavou		
Název ŠVP	Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení - 2022		
Platnost	01.09.2022	Délka studia v letech:	4.0
Kód a název oboru	RVP 39-41-L/02 Mechanik instalatérských a elektrotechnických zařízení	Forma vzdělávání	denní forma vzdělávání

Učební plán ročníkový

Povinné předměty

	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	
Český jazyk a literatura	2	2	3	3	10
Cizí jazyk	2+1	2	3	3	11
Nauka o společnosti	1	-	1	1	3
Dějepis	-	2	-	-	2
Fyzika	1	2	-	-	3
Chemie	1	-	-	-	1
Ekologie	1	-	-	-	1
Matematika	3	2+1	3	3	12
Tělesná výchova	2	2	2	2	8
Informatika	1	1	-	-	2
Ekonomika	-	1 1/2	1 1/2	-	3
Elektrotechnika	1	3	-	-	4
Technická dokumentace	2	1	1	1	5
Strojírenská technologie	0+1	-	-	-	1
Strojnictví	0+1	-	-	-	1
Elektronika	-	1	1	-	2
Automatizace a mechatronika	-	-	1	1	2
Elektrická zařízení	-	1	1 1/2	1 1/2	4
Technologie	1	-	-	-	1
Měření a regulace	-	-	1	1	2
Instalatérské práce	-	-	2	2	4
Plynárenství	-	-	-	1 1/2	1,5
Vytápění a obnovitelné zdroje	-	1	1 1/2	2	4,5
Odborný výcvik	6+5	10 1/2	10 1/2	7	39
Seminář	-	-	-	0+2	2
Celkem základní dotace	24	32	33	29	118
Celkem disponibilní dotace	8	1	0	2	11
Celkem v ročníku	32	33	33	31	129

Volitelné předměty

1. ročník

Cizí jazyk

Německý jazyk	3
Anglický jazyk	3

2. ročník

Cizí jazyk

Anglický jazyk	2
Německý jazyk	2

3. ročník

Cizí jazyk

Anglický jazyk	3
Německý jazyk	3

4. ročník

Seminář

Seminář z matematiky	2
Společenskovední seminář	2
Anglický jazyk seminář	2

Cizí jazyk

Anglický jazyk	3
Německý jazyk	3

Přehled využití týdnů

	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Výuka dle rozpisu učiva	33	33	33	30
Souvislá praxe				2
Lyžařský kurz	1			
Turistický kurz		1		
Celkem:	34	34	33	32

- Výuka dle rozpisu učiva
Výuka probíhá v 1. až 3. ročníku 33 týdnů, ve 4. ročníku 30 týdnů.
- Lyžařský kurz
Lyžařský výcvikový kurz probíhá v 1. ročníku maximálně 1 týden. Žáci mají výběr mezi běžecským a sjezdovým lyžováním.

- Turistický kurz

Turistický kurz ve 2. ročníku v rozsahu maximálně 1 týdne je zaměřen na turistiku, cykloturistiku nebo vodácký kurz.