

UČEBNÝ PLÁN PRE ŠTUDIJNÝ ODBOR 2682 K MECHANIK POČÍTAČOVÝCH SIETÍ
pre 1. – 4. ročník v šk. roku 2024/2025

Škola (názov, adresa)	Súkromná stredná odborná škola ekonomicko-technická Postupimská 37, 040 22 Košice					
Názov ŠkVP	Mechanik počítačových sietí					
Kód a názov ŠVP	26 Elektrotechnika					
Kód a názov študijného odboru	2682 K mechanik počítačových sietí					
Poskytnutý stupeň vzdelania	úplné stredné odborné vzdelanie					
Úroveň SKKR/EKR	4					
Dĺžka štúdia	4 roky					
Forma štúdia	denná					
Druh školy	súkromná					
Vyučovaci jazyk	slovenský jazyk					
Kategórie a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku					
		1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecné vzdelávanie		16	16	13	9	54
Jazyk a komunikácia		7	7	7	7	28
slovenský jazyk a literatúra	SJL	3	3	3	3	12
cudzí jazyk - anglický jazyk c)	ANJ	4	4	4	4	16
Človek a hodnoty		1	1			2
etická výchova / náboženská výchova d)	ETI/NAB	1	1	-	-	2
Človek a spoločnosť		2	2	1		5
dejepis	DEJ	1	1	-	-	2
občianska náuka	OBN	1	1	1	-	3
Človek a príroda		1	1	1		3
fyzika	FYZ	1	1	1	-	3
Matematika a práca s informáciami		3	3	2	2	10
matematika	MAT	2	2	2	2	8
informatika	INF	1	1	-	-	2
Zdravie a pohyb		2	2	2		6
telesná a športová výchova e)	TŠV	2	2	2	-	6
Odborné vzdelávanie		17	17	20	24	78
Teoretické predmety		5	4	5	4	18
ekonomika	EKO	-	-	2	-	2
základy elektrotechniky f)	ZAE	3	-	-	-	3
elektronika f)	ELE	-	2	1	-	3
programové vybavenie počítačov	PVP	2	2	2	2	8
programovanie	PRO	-	-	-	2	2
Praktická príprava		12	13	15	20	60
technické vybavenie počítačov	TVP	3	2	2	2	9
elektrické merania f)	ELM	-	2	1	-	3
technológia	TEC	1	-	-	-	1
počítačová grafika	POG	-	-	-	2	2
odborný výcvik	ODV	8	9	12	16	45
Spolu		33	33	33	33	132

Účelové kurzy a prax		1.	2.	3.	4.	
Kurz pohybových aktivít v prírode g)		x	x			
Kurz na ochranu života a zdravia g)				x		
Maturitná skúška h)					x	

Poznámky k rámcovému učebnému plánu pre 4 - ročné študijné odbory s praktickým vyučovaním formou odborného výcviku:

- Učebný plán je vypracovaný so zreteľom na profiláciu školského vzdelávacieho programu. Tento učebný plán bude rozpracovaný do učebných osnov vyučovacích predmetov samostatne za každý ročník.
- Trieda sa bude deliť na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy.
- Ako cudzí jazyk sa vyučuje anglický jazyk. Realizuje sa v rozsahu 4 týždenných vyučovacích hodín počnúc 1. ročníkom. Na navýšenie vo výške 4 hodín v porovnaní so ŠVP sa využijú disponibilné hodiny, dôvodom navýšenia je príprava na testy v anglickom jazyku na získanie CISCO certifikátu.
- Predmety etická výchova / náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov. Na vyučovanie predmetu etická výchova alebo náboženská výchova možno spájať žiakov rôznych tried toho istého ročníka. Predmety sú hodnotené slovnou, a to *aktívne absolvoval – absolvoval – neabsolvoval*.
- Predmet telesná a športová výchova možno vyučovať 2 hodiny týždenne aj v popoludňajších hodinách, resp. v nultých hodinách a spájať ju do dvojhodinových celkov. Na vyučovanie predmetu telesná a športová výchova možno spájať žiakov rôznych tried toho istého ročníka.
- V predmetoch základy elektrotechniky, elektrické merania a elektronika je učivo zamerané tak, aby poskytlo žiakom potrebné vedomosti pre vykonanie skúšky odbornej spôsobilosti elektrotechnika. Túto skúšku vykonávajú žiaci v prípade záujmu po ukončení štúdia.
- Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz na ochranu života a zdravia a kurz pohybových aktivít v prírode. Kurz na ochranu života a zdravia sa organizuje v 3. ročníku štúdia a trvá 3 dni po 6 hodín. Kurz pohybových aktivít v prírode sa koná v rozsahu 5 vyučovacích dní, najmenej v rozsahu 15 vyučovacích hodín. Účelové cvičenia sú súčasťou priezrovej témy Ochrana života a zdravia a konajú sa v 1. a 2. ročníku štúdia, vo vyučovacom čase v rozsahu 6 hodín v každom polroku školského roka raz.
- Maturitná skúška sa organizuje podľa súčasne platnej školskej legislatívy.

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Príprava a vykonanie maturitnej skúšky	-	-	-	2
Časová rezerva (účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie a iné)	7	7	7	5
Spolu týždňov	40	40	40	37