

Škola (názov, adresa)	Stredná odborná škola technická Družstevná 1474/19, 066 01 Humenné				
Názov ŠkVP	ELEKTROTECHNIKA				
Kód a názov ŠVP	26 Elektrotechnika				
Kód a názov študijného odboru	2675 M elektrotechnika				
Stupeň vzdelania	ISCED 3A				
Dĺžka štúdia	4 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	štátna				
Vyučovací jazyk	slovenský jazyk				
Kategoríe a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety	19	16	13	13	61(13D)
slovenský jazyk a literatúra c)	3	3	3	3	12
prvý cudzí jazyk b) d)	3/3	3/3	3/3	4/4(1D)	13(1D)
druhý cudzí jazyk b) d)	2/2(2D)	2/2(2D)	2/2(2D)	2/2(2D)	8(8D)
etická/náboženská výchova e)	1	1	-	-	2
dejepis e)	1	1	-	-	2
občianska náuka e)	1	1	1	-	3
fyzika f)	2	1(1D)	-	-	3(1D)
chémia f)	1	-	-	-	1
matematika g)	3	2 (1D)	2(1D)	2(1D)	9(3)
telesná a športová výchova b) h)	2/2	2/2	2/2	2/2	8
Odborné predmety	14	17	18	8	57(1D)
ekonomika	-	-	2	1	3
výpočtová technika b) g)	2/2	3/2	2/2	2/2	9
elektrotechnika b)	4/1	3/1	-	-	7
elektrotechnológia	2	-	-	-	2
strojníctvo b)	3/1	2/2	-	-	5
automatizácia	-	-	2	-	2
elektrotechnické merania b) i)	-	-	3/2	5/3	8
grafické systémy b) i)	-	2/2	-	-	2
elektronika b) i)	-	4/2	-	-	4
silnoprúdové zariadenia	-	-	2	-	2
rozvoj odboru b) i)	-	-	2/2	-	2
aplikovaná elektronika b) i)	-	-	2/2 (1D)	-	2(1D)
prax b) i)	3/3	3/3	3/3	-	9
Voliteľné predmety j)	-	-	2	12	14(14D)
telekomunikácie	-	-	-	2	2
počítačové systémy	-	-	-	8/3	8
priemyselná informatika	-	-	-	8/3	8
informačné technológie	-	-	-	2/1	2
sieťové technológie	-	-	2	2/2	4
aplikovaná informatika	-	-	2/2	2/2	4
Spolu	33	33	33	33	132
Účelové kurzy					
Kurz na ochranu života a zdravia l)	-	-	18	-	18
Kurz pohybových aktivít v prírode m)	35	15	-	-	50
Elektrotechnická spôsobilosť n)	-	-	-	35	35
Účelové cvičenia l)	12	12	-	-	24

Prehľad využitia týždňov

Činnosť a)	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Maturitná skúška	-	-	-	1
Časová rezerva (účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie a i.) k)	7	5	5	1
Súvislá odborná prax	-	2	2	-
Spolu týždňov	40	40	40	32

Poznámky k učebnému plánu:

- a) Počet týždenných vyučovacích hodín v školskom vzdelávacom programe je 33 hodín za celé štúdium 132 hodín. Školský rok trvá 40 týždňov, výučba v študijných odboroch sa realizuje v 1., 2. a 3. ročníku v rozsahu 33 týždňov, vo 4. ročníku v rozsahu 30 týždňov. Časová rezerva sa využije na opakovanie a doplnenie učiva, na športovo-vzdelávacie kurzy, na tvorbu projektov, exkurzie, atď. a v poslednom ročníku na prípravu a absolvovanie maturitnej skúšky.
- b) Trieda sa môže deliť na skupiny podľa platnej legislatívy.
- c) Výučba slovenského jazyka a literatúry sa realizuje s dotáciou 3 hodiny týždenne v každom ročníku.
- d) Vyučujú sa dva cudzie jazyky: prvý jazyk - jazyk anglický, druhý cudzí jazyk si žiaci vyberajú z 2 jazykov - nemecký, ruský. Výučba prvého cudzieho jazyka sa v študijných odboroch realizuje s dotáciou minimálne 3 hodiny týždenne v 1.,2. a 3.ročníku, vo 4. ročníku 4 hodiny. Druhý cudzí jazyk sa vyučuje z časovej dotácie disponibilných hodín s dotáciou 2 hodiny týždenne vo všetkých ročníkoch
- e) Súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a hodnoty“ sú predmety etická/náboženská výchova. Predmety etická výchova/náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 žiakov. Súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a spoločnosť“ sú predmety dejepis a občianska náuka.
- f) Súčasťou vzdelávacej oblasti „Človek a príroda“ sú predmety fyzika a chémia, ktoré sa vyučujú podľa ich účelu v odbore 26 elektrotechnika..
- g) Súčasťou vzdelávacej oblasti „Matematika a práca s informáciami“ je predmet matematika. Predmet informatika sa nevyučuje ako samostatný predmet, v odbore je zavedený odborný predmet výpočtová technika.
- h) Súčasťou vzdelávacej oblasti „Zdravie a pohyb“ je predmet telesná a športová výchova. Predmet telesná a športová výchova možno vyučovať aj v popoludňajších hodinách a spájať ju do viachodinových celkov.
- i) Praktická príprava sa realizuje podľa súčasne platnej legislatívy formou cvičení (v laboratóriách, dielňach, odborných učebniach, cvičných firmách a pod.) a praxe. Na cvičeniach a praxi sa žiaci delia do skupín, s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky podľa platných predpisov. Počet žiakov na jedného učiteľa sa riadi platnou legislatívou.
- j) Disponibilné hodiny sú prostriedkom na modifikáciu učebného plánu v školskom vzdelávacom programe. Žiaci si môžu podľa záujmu a potrieb vybrať voliteľné predmety. Na štúdium voliteľných predmetov možno vytvárať skupiny žiakov z rôznych tried alebo ročníkov. Všetky voliteľné predmety sa klasifikujú.
- k) Žiaci v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- l) Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz na ochranu života a zdravia. Organizuje sa v treťom ročníku štúdia a trvá tri dni po šesť hodín. Súčasťou prierezovej témy Ochrana života a zdravia sú účelové cvičenia. Uskutočňujú sa v 1. a 2. ročníku v trvaní 6 hodín vo vyučovacom čase v každom polroku školského roka raz, ako zimné a letné účelové cvičenie.
- m) Kurz pohybových aktivít v prírode sa koná v rozsahu piatich vyučovacích dní, najmenej však v rozsahu 15 vyučovacích hodín. Organizuje sa v 1. ročníku štúdia ako lyžiarsky kurz v rozsahu 5 dní (7 hodín denne) a v 2. ročníku štúdia ako plavecký kurz v rozsahu 3 dni (5 hodín denne).
- n) V 4. ročníku je súčasťou vyučovania týždňový kurz elektrotechnickej spôsobilosti v priestoroch dielni praktického vyučovania, je realizovaný v skupinách. Po ukončení štúdia maturitnou skúškou, môžu žiaci vykonať záverečnú skúšku elektrotechnickej spôsobilosti.