

2697 K - mechanik elektrotechnik



Spojená škola Juraja Henischa, Slovenská 5, Bardejov



OBSAH

OBSAH	2
2697 K - mechanik elektrotechnik	3
6. december	3
Maturita	3
Ďalšie príspevky	6

2697 K - mechanik elektrotechnik

6. december

Maturita

Doba prípravy : 4 roky

Určené pre: chlapcov a dievčatá

Podmienky prijatia : úspešné ukončenie 9. ročníka ZŠ, zdravotná spôsobilosť, prijímacie konanie

Poskytnuté vzdelanie:

absolvent odboru 2697 K mechanik elektrotechnik získa:

- maturitné vysvedčenie
- dodatok k maturitnému vysvedčeniu – EUROPASS - obsahuje podrobný opis zručností a kompetencií, ktoré nadobudol držiteľ vysvedčenia v odbornom vzdelaní a v príprave, ako aj okruh povolání, ktoré je držiteľ vysvedčenia oprávnený vykonávať
- výučný list – slúži na preukázanie odbornej spôsobilosti pri založení živnosti
- osvedčenie o odbornej spôsobilosti v elektrotechnike. Vykonaním skúšky získa osvedčenie o odbornej spôsobilosti na vykonávanie činnosti na technických zariadeniach elektrických podľa §21 vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z.z.
- Zváračský preukaz:
 - Z-E 1 Základný kurz zvárania elektrickým oblúkom obalenou elektródou,
 - Z-M1 Základný kurz zvárania elektrickým oblúkom taviacou sa elektródou v atmosfére CO₂,
 - Z-G1 Základný kurz zvárania plameňom a rezanie kyslíkom,
 - Z-T3 Základný kurz zvárania austenitických ocelí (TIG, WIG),
 - Z-T7 Základný kurz zvárania hliníka a jeho zliatin v ochrannnej atmosfére argónu (TIG,WIG),
 - Z-M7 Základný kurz zvárania hliníka a jeho zliatin v ochrannnej atmosfére argónu (MIG).

Žiaci sa naučia prakticky ovládať základné spôsoby ručného a strojového obrábania materiálov, prakticky realizovať základné elektroinštalačné a montážne práce, vykonávať údržbu a opravy elektrických strojov a prístrojov nízkeho, resp. vysokého napätia, diagnostikovať pomocou meracích prístrojov chybu elektronického alebo elektrického zariadenia, spájať elektricky vodivé materiály rôznymi spôsobmi, používať meracie prístroje na meranie základných elektrických veličín, namerané hodnoty vyhodnotiť a aplikovať. Získajú nevyhnutné vedomosti a kompetencie v rámci slovenského jazyka, matematiky, cudzieho jazyka a ďalších všeobecno-vzdelávacích predmetov.

Odborný výcvik realizujú v elektrotechnických dielňach školy, kde v 1. a 2. ročníku vykonávajú cvičnú prácu. Žiaci 3. a 4. ročníka majú možnosť vykonávať odborné praktické činnosti aj vo firmách, ktoré spolupracujú so školou.

Odborný výcvik (prax):

- 1. ročník – 1 deň v týždni,
- 2. ročník – každé 2 týždne s časovou dotáciou 4 dni,
- 3. ročník – každé 2 týždne s časovou dotáciou 4 dni,
- 4. ročník – každé 2 týždne s časovou dotáciou 4 dni,
- 1.,2. ročník - školské dielne,

- 3.,4. ročník - možnosť pracovať v súkromných firmách

enie

- technik konštrukčného, montážneho, prevádzkového a servisného charakteru v oblasti, elektrických strojov, prístrojov a zariadení, výroby elektrickej energie, vonkajších a vnútorných elektrických rozvodov,
- vykonávania odborných prehliadok a skúšok na elektrických inštaláciách a zariadeniach spotrebnej elektroniky, rádioelektronických prijímačoch a vysielačoch, mobilných telefónov, digitálneho spracovania obrazu a zvuku, Hi-Fi techniky a domáceho kina.

Študenti môžu pokračovať v štúdiu na vysokej škole, predovšetkým v oblasti elektrotechniky.



SOŠ polytechnická, mechanik elektrotechnik



SOŠ polytechnická, mechanik elektrotechnik



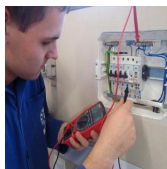
Ďalšie príspevky



3658 K - mechanik stavebno-inštalčných zariadení

2014-12-07 09:02:07

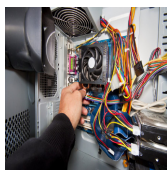
Žiaci s výučným listom a maturitou majú predpoklad pre získanie oprávnenia na revízie technických zariadení.



2697 K - mechanik elektrotechnik

2014-12-07 08:57:45

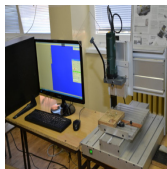
Vykonaním skúšky získa osvedčenie o odbornej spôsobilosti na vykonávanie činnosti na technických zariadeniach elektrických podľa §21 vyhlášky Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 508/2009 Z.z..



2682 K - mechanik počítačových sietí

2014-12-07 08:52:57

Odborná prax študentov vo vlastných dielňach vybavených najnovšou výpočtovou technikou a technológiami a vo firmách.



2411 K - mechanik nastavovač

2014-12-07 08:49:14

Šikovných mladých ľudí potrebuje strojársky priemysel na celom Slovensku. Naučíš sa pracovať na konvenčných obrábacích strojoch.



Stredná odborná škola polytechnická

2014-12-07 08:38:15

4-ročné študijné odbory s maturitou - Výučný list, maturitné vysvedčenie, 3-ročné učebné odbory - Výučný list.



Stredná odborná škola

2014-12-07 08:31:12

Výhody štúdia: Osvedčenie o odbornej spôsobilosti v rozsahu obmedzenom na výkon činnosti na technických zariadeniach elektrických do 1000 V, možnosť získať zväčša kurzy.....



Školské tradície

2014-12-07 08:27:33

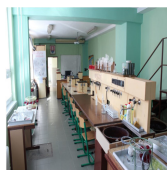
Dlhoročná projektová spolupráca a priateľské kontakty so školami v Nemecku, Írsku, Maďarsku, Poľsku, Rumunsku, Česku, Španielsku, Taliansku, Holandsku, Švédsku.



Gymnázium

2014-12-07 08:23:35

Študuje sa podľa nového školského vzdelávacieho programu, ktorý umožňuje žiakom v 3. a 4. ročníku voľiteľnosť predmetov podľa ďalšieho študijného zámeru či záujmov. Študenti sa tak kvalitne pripravujú na maturitné skúšky i prijímacie pohovory na vysoké školy.



Premeny školy

2014-12-07 08:08:35

Za posledné roky sa zrekonštruovala budova školy, chodby, triedy, telocvičňa, jedáleň, vymenili sa okná, vybudovali sa bezbariérové vstupy.



PRÍHOVOR RIADITEĽA ŠKOLY

2014-12-06 18:19:59

Pre správne rozhodnutie potrebujeme dostatok informácií, prípadne odbornú pomoc. Inak tomu nie je ani v prípade výberu povolania a vhodnej voľby školy.