



Vzdělávací kurz Elektrikář – silnoproud (26-51-H/02) **s možností získání výučního listu v uvedeném oboru**

Náplň kurzu:

Odborné znalosti teoretické

- elektrotechnika obecně (základy)
- elektrotechnické materiály, vodiče, kabely
- technické kreslení v elektrotechnice
- měření elektrických veličin
- vnitřní elektrické rozvody a silnoproudá zařízení
- venkovní elektrická vedení
- trafostanice
- elektrické stroje a přístroje

Odborné dovednosti praktické

Provádění přípravných činností, vstupů ve stavebních a jiných konstrukcích pro vedení elektrických rozvodů.

Kladení elektrických kabelů, montáž, rekonstrukce a zapojování elektroinstalací, elektrických rozvodů a zařízení.

Volba postupu práce, náradí, pomůcek a měřidel pro montáž, zapojování a opravy elektrických zařízení, rozvodů a jejich součástí.

Údržba a opravy elektroinstalací, elektrických rozvodů a zařízení.

Montáž a zapojování měřicích přístrojů a souprav pro měření a kontrolu odběru elektrické energie pro podružná měření.

Orientace v technické dokumentaci a normách, používání této dokumentace při práci na elektrotechnických a elektronických zařízeních.

Kurz je koncipován jako zdokonalovací, jehož cílem je příprava zájemců na složení zkoušek z požadovaných profesních kvalifikací určených systémem NSK (národní soustava kvalifikací). Poskytovatel kurzu je autorizovanou osobou pro potřebné profesní kvalifikace. Veškeré náležitosti, postupy a průběh zkoušek z profesní kvalifikace řeší zákon č. 179/2006 Sb. o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání v akt. znění. (bližší informace jsou k dispozici na www.narodni-kvalifikace.cz).

Organizace a forma výuky:

Kurz je veden formou přednášek, vybraná témata formou samostudia a následné konzultace. Výuka je zajišťována zejména v pracovní dny v odpoledních hodinách, pravidelně ve čtyřhodinových blocích. (v době od 15.00 do 19.00 hod.) V průběhu kurzu složí uchazeči potřebné zkoušky z profesních kvalifikací (montér el. instalací – 26-017-H, montér el. sítí – 26-018-H, montér elektrických rozvaděčů – 26-019-H, montér slaboproudých zařízení - 26- 020-H a montér hromosvodů – 26-021-H), které tvoří kvalifikaci úplnou a poté



budou připraveni na složení závěrečné zkoušky, po jejímž úspěšném složení získají výuční list v oboru „Elektrikář-silnoproud“ (26-51-H/02).

Celková hodinová dotace kurzu: 100 hodin, trvání září – duben

Zkoušky z profesních kvalifikací: 40 hodin, trvání duben – květen

Prostředky výuky:

Výukový materiál pro teoretickou i praktickou výuku poskytne škola.

Zahájení a průběh kurzu:

- 1) ověření dosavadních znalostí při zahájení kurzu
- 2) teoretická i praktická výuka ve školních učebnách
- 3) zkoušky z profesních kvalifikací

Po úspěšném složení zkoušek z profesních kvalifikací:

- 1) umožnění vykonání závěrečné zkoušky v řádném termínu (červen)
- 2) absolventi mohou být podle individuálních požadavků proškoleni dle NV. č. 194/2022 Sb. – odborná způsobilost pro práci na elektrických zařízeních.

Kvalifikační předpoklady:

Kurz je určen pro posluchače se středoškolským (vyučen v oboru), i s vysokoškolským vzděláním

Místo konání kurzu: Brno, Vídeňská 120 – Budova SŠ a VOŠ tradičních řemesel s.r.o.

Cena kurzu:

Zdokonalovací kurz	6 900,00 Kč
Zkoušky z PK (5 zkoušek)	40 000,00 Kč
Závěrečná zkouška	5 700,00 Kč
	52 600,00 Kč
DPH	11 046,00 Kč
Celkem za jednoho uchazeče včetně DPH	63 646,00 Kč

Případní zájemci se mohou přihlásit, popřípadě získat více informací na e-mailu sosnova@soutr.cz, tel. 774 977 066