

## Zkouška z odborné způsobilosti k výkonu činnosti v elektrotechnice (dle zákona 250 / NB 194/2022)

Standardní délka je půl dne. Zkouška probíhá na učebně, vybavené příslušnou technikou, praktická část v místě zkoušky dle pokynů zkoušejícího

Tato zkouška opravňuje dle uvedeného zákona k práci na elektrických zařízeních bez napětí, v blízkosti elektrických zařízení pod napětím a na elektrických zařízeních pod napětím (podrobně viz. NV 194/2022 Sb.

K uvedené zkoušce mohou být připuštěni všichni zájemci, kteří splňují základní kvalifikaci věk 18let a zdravotní způsobilost. Dále odborné vzdělání v elektrotechnice (ze skupiny oborů 26 Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika) a to vyučení, středoškolské nebo vysokoškolské.

Toto odborné vzdělání může být dle zákona 250/2022 Sb. nahrazeno:

### Úplnou profesní kvalifikací z následujících oborů:

- Montér hromosvodů
- Montér elektrických sítí
- Montér elektrických instalací
- Montér elektrických rozvaděčů
- Montér slaboproudých zařízení

### nebo v případě oprávnění pouze pro osoby znalé pro samostatnou činnost

je přípustná i profesní kvalifikace zveřejněná v Národní soustavě kvalifikací pod oborem kvalifikace „Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika“ podle jiného právního předpisu, a to na základě posouzení rizik pro konkrétní činnosti na elektrickém zařízení, které provede právnická nebo podnikající fyzická osoba, pro kterou jsou tyto činnosti vykonává. Tedy například jedna z výše uvedených kvalifikací (doporučujeme kvalifikaci Montér elektrických instalací, ke které nabízíme i příslušný rekvalifikační kurz)

*Tato druhá varianta je vhodná pro osoby bez praxe, kteří v práci na elektrotechnických zařízeních začínají, nemají zkušenost a ani by v podstatě nemohli mít vyšší oprávnění. Nicméně mohou vykonávat plnohodnotnou práci samostatného elektrikáře jako zaměstnanci ve společnostech, nemohou být odpovědní zástupci ve firmách a mít živnostenský list na samostatného elektrikáře. A pokud si postupem času a praxe dodělají zbylé kvalifikace, tak budou mít plnohodnotné elektrotechnické oprávnění bez omezení.*

Pro všechny případy bude u zkoušky zohledněna délka praxe a podle ní udělena příslušná oprávnění (§6 – elektrotechnik nebo §7 – vedoucí elektrotechnik). V případě osoby bez jakékoliv praxe bude uděleno oprávnění §6 s omezením na práci min. 1rok pod dohledem.

## Odborná způsobilost v elektrotechnice

Vychází z nařízení vlády č. 194/2022 Sb., o požadavcích na odbornou způsobilost k výkonu činnosti na elektrických zařízeních a na odbornou způsobilost v elektrotechnice.

. Následující tabulka uvádí srovnání původních a nových paragrafů.

Vyhláška č. 50/1978 Sb.	NV č. 194/2022 Sb.	Pozn.
§ 3 pracovníci seznámení	osoba školená (seznámená - § 19 zákona č. 250/2021 Sb.)	
§ 4 pracovní poučení	osoba poučená (§ 4 NV)	
§ 5 pracovníci znalí	osoba znalá pro samostatnou činnost - „elektrotechnik“ (§ 6 NV + § 19 zákona č. 250/2021 Sb.)	Osobou znalou je a) osoba znalá pro samostatnou činnost (dále jen „elektrotechnik“), b) osoba znalá pro řízení činnosti (dále jen „vedoucí elektrotechnik“) a c) revizní technik
§ 6 pracovníci znalí pro samostatnou činnost		
§ 7 pracovníci pro řízení činnosti	osoba znalá pro řízení činnosti – „vedoucí elektrotechnik“ (§ 7 NV + § 19 zákona č. 250/2021 Sb.)	
§ 8 pracovníci pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem a pracovníci pro řízení provozu		
§ 9 pracovníci pro provádění revizí	revizní technik (§ 8 NV + § 19 zákona č. 250/2021 Sb.)	
§ 10 pracovníci pro samostatné projektování a pracovníci pro řízení projektování	osoba znalá pro řízení činnosti – vedoucí elektrotechnik“ (§ 7 NV + § 19 zákona č. 250/2021 Sb.)	
§ 11 kvalifikace ve zvláštních případech	obsaženo v elektrotechnik a vedoucí elektrotechnik	

	Elektrotechnik	Vedoucí elektrotechnik
<b>Odborná praxe</b>	<p>Minimální požadovanou odbornou praxi stanoví v souladu s hodnocením rizik jednotlivých činností vykonávaných elektrotechnikem odpovědná osoba, a to místním provozním bezpečnostním předpisem.</p> <p>Pro osoby bez elektrotechnické praxe stanoví místní provozní bezpečnostní předpis dohled osoby znalé s praxí minimálně 2 roky po dobu nejméně 1 roku.</p>	<p>Minimální délka požadované odborné praxe k výkonu činnosti vedoucího elektrotechnika činí:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 roky pro rozsah E2A a E3A,</li> <li>• 3 roky* pro rozsah E1A, E2B a E3B</li> <li>• 4 roky* pro rozsah E1B.</li> </ul> <p>* Z doby praxe podle odstavce 2 musí být absolvována praxe na elektrických zařízeních příslušného druhu a napětí v trvání nejméně 1 roku</p>
<b>Odborná způsobilost</b>	<p><u>Rozsah odborné způsobilosti v elektrotechnice se stanovuje podle:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rozsahu napětí (do 1000 V AC nebo 1500 V DC / bez omezení napětí),</li> <li>• podle druhu zařízení (zařízení v objektech bez nebezpečí výbuchu / s nebezpečím výbuchu).</li> </ul> <p>Předseda zkušební komise může rozsah dokladu o odborné způsobilosti omezit podle rozsahu skutečně prováděných činností.</p>	