

Samostatný projektant / samostatná projektantka elektroenergetických stanic (kód: 26-040-R)

| | |
|---------------------------------------|---|
| Autorizující orgán: | Ministerstvo průmyslu a obchodu |
| Skupina oborů: | Elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika (kód: 26) |
| Týká se povolání: | Samostatný projektant elektroenergetických stanic |
| Kvalifikační úroveň NSK - EQF: | 6 |

Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|--------|
| Zajišťování údajů z katastru nemovitostí | 5 |
| Orientace v legislativních a technických normách z oblasti elektro | 5 |
| Dodržování předpisů BOZP a požární ochrany v elektroenergetických projektech | 5 |
| Zpracovávání projektové dokumentace elektroenergetických stanic | 6 |
| Orientace v předpisech pro obchodní měření | 5 |
| Prokázat znalost navrhování rozvaděčů VN (vysokého napětí) a NN (nízkého napětí) | 6 |
| Orientace v problematice připojování decentrálních zdrojů do distribučních sítí | 5 |
| Provádění technických výpočtů souvisejících s projekty elektroenergetických stanic | 6 |
| Vyhodnocení požadavků investorů staveb a dotčených orgánů státní správy a dalších subjektů | 6 |
| Provádění prací stavební předprojektové přípravy, např. zaměření, dokumentace stávajícího stavu | 5 |
| Řešení majetkoprávních vztahů a vyřizování správních řízení a povolení podle investičních záměrů a technicko-ekonomických požadavků | 6 |
| Projednávání náležitostí územního a stavebního řízení s jeho účastníky | 6 |
| Zajišťování podkladů pro územní a stavební řízení pro stavbu elektroenergetických stanic | 5 |
| Vypracovávání rozpočtů staveb obvyklé složitosti | 6 |
| Autorský dozor na realizovaných stavbách, kontrola prováděcích projektů stavebních děl | 6 |
| Ovládání grafických programů pro projektování | 6 |
| Dodržování zásad ochrany životního prostředí v elektroenergetických projektech | 5 |

Platnost standardu

Standard je platný od: 06.01.2023