# Pracovník výzkumu vrtů a sond (kód: 21-066-M)

**Autorizující orgán:** Ministerstvo průmyslu a obchodu
**Skupina oborů:** Hornictví a hornická geologie, hutnictví a slévárenství (kód: 21)
**Týká se povolání:** Pracovník výzkumu vrtů a sond
**Kvalifikační úroveň NSK - EQF:** 4

## Odborná způsobilost

| Název | Úroveň |
|---|---|
| Dodržování bezpečnosti práce, správné používání pracovních pomůcek | 4 |
| Orientace v konstrukci vrtů, sond a prvků výstroje | 4 |
| Tvorba technologických a pracovních postupů v oboru vrtání, těžba ropy a zemního plynu | 4 |
| Orientace v popisu soupravy pro provádění výzkumu vrtných sond | 4 |
| Obsluha hydraulických vrátků měřicích a slickline souprav | 4 |
| Orientace v popisu prvků povrchového těsnícího zařízení vrtných sond | 4 |
| Používání měřicích přístrojů pro práci ve vrtných sondách | 4 |
| Používání měřicích přístrojů pro měření na ústí vrtných sond | 4 |
| Používání pracovního nářadí při výzkumu vrtů a sond | 4 |
| Obsluha softwaru hlubinných manometrů, sonagolu | 4 |
| Interpretace naměřených hodnot tlaku, teploty, hladiny | 4 |
| Vedení provozní a technické dokumentace | 4 |

## Platnost standardu

Standard je platný od: 05.02.2019 do: 20.10.2022

## Organizační a metodické pokyny

### Pokyny k realizaci zkoušky

Autorizovaná osoba informuje, které doklady musí uchazeč předložit, aby zkouška proběhla v souladu s platnými právními předpisy.
Před zahájením vlastního ověřování musí být uchazeč seznámen s pracovištěm a s požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP) a požární ochrany (PO), o čemž bude autorizovanou osobou vyhotoven a uchazečem podepsán písemný záznam. Zdravotní způsobilost pro vykonávání pracovních činností této profesní kvalifikace je vyžadována a prokazuje se lékařským potvrzením (odkaz na povolání v NSP - https://www.nsp.cz/jednotka-prace/pracovnik-vyzkumu-vrtu-a-#zdravotni-zpusobilost).

## Autoři standardu

### Autoři kvalifikačního standardu

Kvalifikační standard profesní kvalifikace připravila SR pro těžbu a úpravu nerostných surovin, ustavená a licencovaná pro tuto činnost HK ČR a SP ČR.

Na tvorbě se dále podílely subjekty zastoupené v pracovní skupině:
MND Drilling & Services, a. s.