

## Vzorkař/vzorkařka uhlí (kód: 21-104-H)

<b>Autorizující orgán:</b>	Ministerstvo průmyslu a obchodu
<b>Skupina oborů:</b>	Hornictví a hornická geologie, hutnictví a slévárenství (kód: 21)
<b>Týká se povolání:</b>	Báňský úpravář
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	3

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Orientace v předpisech pro odběr vzorků nerostných surovin	3
Provádění odběru vzorků nerostných surovin	3
Třídění odebraných vzorků nerostných surovin a jejich příprava k laboratornímu zpracování	3
Dodržování bezpečnosti práce a provozu	3
Vedení provozní a technické dokumentace	3

### Platnost standardu

Standard je platný od: 21.10.2022

## 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.

Autorizovaná osoba, resp. autorizovaný zástupce autorizované osoby, je oprávněna předčasně ukončit zkoušku, pokud vyhodnotí, že v důsledku činnosti uchazeče bezprostředně došlo k ohrožení nebo bezprostředně hrozí nebezpečí ohrožení zdraví, života a majetku či životního prostředí. Zdůvodnění předčasného ukončení zkoušky uvede AOs do Záznamu o průběhu a výsledku zkoušky. Uchazeč může ukončit zkoušku kdykoliv v jejím průběhu, a to na vlastní žádost.

Zdravotní způsobilost pro vykonání zkoušky není vyžadována.

### Upřesnění pokynů ke zkoušce

- Kompetence **Provádění odběru vzorků**, kritéria c), d), f) budou ověřována za využití: technické dokumentace k zařízení pro odběry vzorků uhlí, simulačního programu pro odběr vzorků uhlí, nádoby na odběr vzorků - vzorkovnice, pomůcek na manuální odběr vzorků - lopatky, sondy, nádoby, trubice.
- Kompetence **Třídění odebraných vzorků a jejich příprava k laboratornímu zpracování**, kritérium b) bude ověřováno za využití mlýnku na uhlí, poloautomatické brusky a leštičky pro přípravu zrnových nábrusů.
- Kompetence **Dodržování bezpečnosti práce a provozu**, kritérium a) bude ověřováno s využitím osobních ochranných pracovních pomůcek. Pro kritérium c) připraví autorizovaná osoba sadu 5 modelových situací stavů, při kterých je potřeba poskytnout na pracovišti vzorkaře uhlí první pomoc. Uchazeč si vylosuje jednu modelovou situaci a prokáže znalost postupů při poskytování první pomoci.
- Kompetence **Vedení provozní a technické dokumentace**, kritérium c): Autorizovaná osoba připraví sadu 5 zadání, z nichž každé zahrnuje řešení provozní i technické dokumentace. Uchazeč si vylosuje jedno zadání.

## **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:

Geotechnika a báňské inženýrství

Těžební unie

VŠB-TU Ostrava

Sokolovská uhelná, a. s.