

## Metalograf/metalografka (kód: 21-077-M)

<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>	Metalograf
<b>Kvalifikační úroveň NSK - EQF:</b>	4

### Odborná způsobilost

Název	Úroveň
Příprava vzorků pro metalografické strukturní šetření	4
Provedení metalografického makrostrukturního zkoumání	4
Metalografické zkoumání mikrostruktury pomocí světelné mikroskopie	4
Vyhodnocení struktury oceli, litiny a neželezných kovů	4
Provádění kvalitativního a kvantitativního metalografického zkoumání mikrostruktury	4
Vyhodnocování strukturních vad zjištěných metalografickou analýzou	4
Vedení povinné dokumentace	4

## **Platnost standardu**

Standard je platný od: 21.10.2022