# Hutní inženýr

Hutní inženýr řídí zpracovávání technické dokumentace pro hutní výrobu, řídí a organizuje výrobu, koordinuje zavádění kontrolních systémů jakosti a zajišťuje vědeckou a výzkumně vývojovou činnost v hutní výrobě.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Hutnictví a slévárenství |
| **Odborný podsměr:** | výroba kovů a jejich slitin |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Alternativní názvy:** | Metal industry engineer |
| **Podřízené specializace:** | Hutní inženýr výzkumný a vývojový pracovník, Hutní inženýr projektant, Hutní inženýr technolog, Hutní inženýr technik řízení jakosti, Hutní inženýr dispečer, Hutní inženýr metalurg |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Zabezpečování parametrů stanovených technologií.
* Realizace požadavků odběratelů na zakázku.
* Komplexní dispečerské řízení rozsáhlých výrob a provozů hutní výroby.
* Řízení a komplexní zabezpečení přípravy technologicky nejnáročnějších výrob.
* Vypracování a zavádění metodiky a organizace řízení jakosti v hutnictví.
* Řešení výzkumných a vývojových úkolů v oblasti hutní výroby.
* Zavádění nejnovějších vědeckých poznatků do praxe.
* Tvorba koncepce a směrů vývoje procesů a jevů v hutních oborech.
* Vedení příslušné provozní a technické dokumentace.

## Kompetenční požadavky

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c10\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c15\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c9\_manualu.pdf*