

Keramický inženýr vedoucí výroby

Keramický inženýr vedoucí výroby řídí samostatnou výrobní jednotku nebo více výrobních jednotek (závodů) a koordinuje veškerou činnost podle operativních a střednědobých plánů formou příkazů vedoucím podřízených organizačních útvarů.

| | |
|-----------------------------------|--|
| Odborný směr: | Sklářská, keramická výroba |
| Odborný podsměr: | výroba a dekorace keramiky |
| Kvalifikační úroveň: | Magisterský studijní program |
| Alternativní názvy: | Výrobní ředitel, Production manager |
| Nadřazené povolání: | Keramický inženýr |
| Příbuzné specializace: | Keramický inženýr technolog, Keramický inženýr výzkumný a vývojový pracovník, Keramický inženýr pracovník řízení jakosti |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Sestavování plánů výroby dle jednotlivých druhů výrobků včetně operativních změn.
- Řízení výroby a její koordinace podle operativních plánů a požadavků obchodu.
- Organizace a řízení práce vedoucích výroby, resp. vedoucích provozů.
- Kontrola dodržování technologických postupů.
- Kontrola dodržování legislativy související s jím řízeným úsekem.
- Kontrola plnění výrobních úkolů a hodnocení vývoje výrobních nákladů.
- Kontrola vedení příslušné dokumentace a výkaznictví.
- Zabezpečení spolupráce s ostatními organizačními úseky a s externími dodavateli a odběrateli.
- Navrhování opatření pro zefektivnění výroby a zodpovědnost za jejich realizaci.
- Předkládání návrhů na operativní změny plánu a systémů odměňování.
- Rozhodování o oprávněnosti případných reklamací zákazníků.
- Kontrola dodržování bezpečnosti práce a využívání pracovní doby.

CZ-ISCO

- 13212 - Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu
- 1321 - Řídící pracovníci v průmyslové výrobě

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Řídící pracovníci v průmyslové výrobě (CZ-ISCO 1321)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|------------|------------|---------------|--------|----|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 39 845 Kč | 99 258 Kč | 224 300 Kč | - | - | - |
| Středočeský kraj | 62 236 Kč | 108 657 Kč | 206 592 Kč | - | - | - |
| Jihočeský kraj | 45 157 Kč | 90 661 Kč | 187 004 Kč | - | - | - |
| Plzeňský kraj | 35 086 Kč | 90 872 Kč | 169 320 Kč | - | - | - |
| Karlovarský kraj | 51 421 Kč | 79 532 Kč | 142 718 Kč | - | - | - |
| Ústecký kraj | 54 398 Kč | 87 508 Kč | 175 240 Kč | - | - | - |
| Liberecký kraj | 46 077 Kč | 79 681 Kč | 168 713 Kč | - | - | - |
| Královéhradecký kraj | 36 880 Kč | 90 200 Kč | 162 916 Kč | - | - | - |
| Pardubický kraj | 50 263 Kč | 76 307 Kč | 152 439 Kč | - | - | - |

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|------------|---------------|--------|----|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Kraj Vysočina | 51 936 Kč | 96 771 Kč | 192 967 Kč | - | - | - |
| Jihomoravský kraj | 48 747 Kč | 89 038 Kč | 162 556 Kč | - | - | - |
| Olomoucký kraj | 32 808 Kč | 63 607 Kč | 131 075 Kč | - | - | - |
| Zlínský kraj | 40 860 Kč | 64 353 Kč | 137 340 Kč | - | - | - |
| Moravskoslezský kraj | 42 376 Kč | 82 771 Kč | 181 902 Kč | - | - | - |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

Medián za ČR celkem

| CZ-ISCO | | Mzdová sféra | Platová sféra |
|---------|---|--------------|---------------|
| 1321 | Řídící pracovníci v průmyslové výrobě | 90 657 Kč | 58 606 Kč |
| 13212 | Řídící pracovníci ve zpracovatelském průmyslu | 80 749 Kč | - |

ESCO

| Kód podskupiny | Název podskupiny v ESCO | URL - podskupiny v ESCO |
|----------------|---|---|
| 1321 | Vedoucí a řídicí pracovníci v průmyslové výrobě | http://data.europa.eu/esco/isco/C1321 |

Pracovní podmínky

| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
|--|---|---|---|---|
| Zátěž teplem | x | x | | |
| Zátěž chladem | x | x | | |
| Zátěž hlukem | x | x | | |
| Duševní zátěž | | x | | |
| Pracovní doba, směnnost | | x | | |
| Zátěž vibracemi | x | | | |
| Zátěž prachem | x | | | |
| Zátěž chemickými látkami | x | | | |
| Zátěž invazivními alergeny | x | | | |
| Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění | x | | | |
| Zátěž ionizujícím zářením | x | | | |

| Typ JP | ID | | | |
|---|------|---|---|---|
| WorkUnitTypeEnum.2 | 7577 | | | |
| Název | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x | | | |
| Zraková zátěž | x | | | |
| Celková fyzická zátěž | x | | | |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | x | | | |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | | | |
| Lokální zátěž jemné motoriky | x | | | |
| Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru | x | | | |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x | | | |
| Práce ve výškách | x | | | |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x | | | |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | x | | | |

Legenda:

- 1. *Stupeň zátěže (minimální zdravotní riziko)*
Faktor se při výkonu práce nevyskytuje nebo je zátěž faktorem minimální, vliv faktoru je ze zdravotního hlediska nevýznamný.
- 2. *Stupeň zátěže (únosná míra zdravotního rizika)*
Ze zdravotního hlediska je míra zátěže faktorem únosná, nepřekračuje limity stanovené předpisy, vliv faktoru je akceptovatelný pro zdravého člověka.
- 3. *Stupeň zátěže (významná míra zdravotního rizika)*
Úroveň zátěže překračuje stanovené limitní hodnoty expozice (zátěže), na pracovištích je nutná realizace náhradních technických a organizačních opatření, nelze vyloučit negativní vliv na zdraví pracovníků.
- 4. *Stupeň zátěže (vysoká míra zdravotního rizika)*
Úroveň zátěže vysoce překračuje stanovené limitní hodnoty expozice, na pracovištích musí být dodržován soubor preventivních opatření, častěji dochází k poškození zdraví.

Kvalifikace k výkonu povolání

Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|---|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program v oboru chemie a technologie materiálů | 2808T |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|--|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů | 28xxT |
| KKOVTypeEnum.1 | Magisterský studijní program v oboru chemie a chemická technologie | 2801T |

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| e62.D.8150 | Vedení provozní dokumentace v keramické výrobě | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62.D.3110 | Kontrola dodržování technologických postupů v keramické výrobě | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62.D.1001 | Orientace v normách a v technických podkladech keramické výroby | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62.Z.1390 | Řízení speciálních keramických procesů | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62.Z.1350 | Řízení výrobní činnosti v celém komplexu keramické výroby | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62.Z.2590 | Koordinace výrobního úseku s ostatními útvary keramické výroby | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| e62._.0051 | suroviny pro výrobu keramiky a jejich vlastnosti | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62._.0052 | druhy keramiky a jejich vlastnosti | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62._.0053 | technologie výroby a zpracování keramiky | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62._.0099 | ekonomika a řízení keramické výroby | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e62._.0062 | systemy a standardy jakosti a kvality v oblasti zpracování keramiky | 7 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obecné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 0-3 |
|-----|--|------------|
| b01 | Počítačová způsobilost | 3 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 3 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 3 |
| b05 | Právní povědomí | 3 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 2 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 2 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 0 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|--|------------|
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 4 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 4 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 4 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 4 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 4 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 4 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 4 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 4 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 4 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 4 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 0 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativě | 4 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 4 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 4 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Onemocnění ledvin
- Závažná endokrinní onemocnění
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Poruchy sluchu
- Chronické záněty středouší
- Tinnitus
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Poruchy vidění
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění

WorkUnitTypeEnum.2

7577

- Závažná nervová onemocnění
- Poruchy prokrvení končetin

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
- Chladová alergie
- Prognosticky závažné poruchy vidění
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné pouze po konzultaci s lékařem.