# Keramický technik

Keramický technik zajišťuje přípravu technických dokumentů, materiálů a surovin, řídí a organizuje práce ve vymezeném technologickém úseku, kontroluje a vyhodnocuje kvalitu produktů v keramické výrobě.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Sklářská, keramická výroba |
| **Odborný podsměr:** | výroba a dekorace keramiky |
| **Kvalifikační úroveň:** | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou |
| **Alternativní názvy:** | Ceramics production engineer |
| **Podřízené specializace:** | Keramický technik normovač, Keramický technik mistr, Keramický technik kontrolor jakosti, Keramický technik technolog, Keramický technik dispečer, Keramický technik seřizovač a programátor výrobních zařízení, Keramický technik kontrolor jakosti |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Řízení a organizace činnosti pracovních čet při zajišťování výrobních úkolů.
* Stanovování technologických postupů, zajišťování technologické přípravy.
* Zajišťování dodržování technologických postupů a stanovených parametrů výrobků a polotovarů.
* Řízení výroby nebo provozu formou dispečerských příkazů.
* Provádění kontroly a zkoušek kvality surovin, materiálů, výrobků a polotovarů.
* Dodržování a plnění legislativy na řízeném úseku – pracovní právo, BOZP, OŽP atd.
* Školení pracovníků.
* Zajišťování a vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Technici dispečeři chemické výroby a pracovníci v příbuzných oborech
* Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

#### Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech (CZ-ISCO 3116)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 29 209 Kč | 43 859 Kč | 63 453 Kč |  |  |  |
| Středočeský kraj | 31 597 Kč | 50 159 Kč | 71 788 Kč |  |  |  |
| Jihočeský kraj | 29 160 Kč | 37 641 Kč | 62 748 Kč |  |  |  |
| Plzeňský kraj | 34 971 Kč | 49 321 Kč | 70 761 Kč |  |  |  |
| Karlovarský kraj | 22 474 Kč | 42 287 Kč | 64 047 Kč |  |  |  |
| Ústecký kraj | 34 708 Kč | 47 142 Kč | 69 406 Kč |  |  |  |
| Liberecký kraj | 30 044 Kč | 51 151 Kč | 70 037 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj | 33 772 Kč | 45 736 Kč | 68 934 Kč |  |  |  |
| Pardubický kraj | 26 685 Kč | 38 283 Kč | 56 684 Kč |  |  |  |
| Kraj Vysočina | 26 308 Kč | 42 126 Kč | 74 226 Kč |  |  |  |
| Jihomoravský kraj | 30 539 Kč | 42 493 Kč | 57 795 Kč |  |  |  |
| Olomoucký kraj | 28 744 Kč | 40 731 Kč | 58 050 Kč |  |  |  |
| Zlínský kraj | 27 652 Kč | 45 378 Kč | 75 034 Kč |  |  |  |
| Moravskoslezský kraj | 33 256 Kč | 42 396 Kč | 63 368 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 3116 | Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech | 39 105 Kč | 44 655 Kč |
| 31167 | Technici dispečeři chemické výroby a pracovníci v příbuzných oborech | - | 48 933 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 3116 | Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech | http://data.europa.eu/esco/isco/C3116 |

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

#### Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| RVP | Technologie silikátů | 28-46-M/01 |
| RVP | Sklářský a keramický průmysl | 28-45-L/51 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Keramický technik technolog / keramická technička technoložka (28-029-M)
* Keramický technik mistr / keramická technička mistrová (28-028-M)

## 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*

### Digitální kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-4** |
| 1.1 | Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu | 2 |
| 5.3 | Kreativní využívání digitálních technologií | 2 |
| 5.2 | Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií | 2 |
| 5.1 | Řešení technických problémů | 3 |
| 4.4 | Ochrana životního prostředí | 2 |
| 4.3 | Ochrana zdraví a duševní pohody | 2 |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí | 2 |
| 4.1 | Ochrana zařízení | 2 |
| 3.3 | Autorská práva a licence | 2 |
| 3.2 | Integrace a přepracování digitálního obsahu | 2 |
| 3.1 | Tvorba digitálního obsahu | 2 |
| 2.4 | Netiketa | 2 |
| 2.3 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií | 2 |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií | 2 |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií | 2 |
| 1.3 | Správa dat, informací a digitálního obsahu | 2 |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu | 2 |
| 5.4 | Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích | 1 |

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

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