

Technik technolog kožedělné a obuvnické výroby

Technik technolog kožedělné a obuvnické výroby určuje a kontroluje technologické postupy jednotlivých výrobních etap a zajišťuje technologickou přípravu výroby na svěřeném úseku kožedělné a obuvnické výroby.

| | |
|-----------------------------------|---|
| Odborný směr: | Kožedělná a obuvnická výroba |
| Odborný podsměr: | nezařazeno do odborného podsměru |
| Kvalifikační úroveň: | Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou Technolog, Výrobní technolog, Provozní technolog, Technolog výroby, Technolog výroby obuvi, Technolog pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi, Technolog kožedělné výroby, Technolog obuvnické výroby, Obuvnický technolog, Kožedělný technolog |
| Alternativní názvy: | |
| Regulovaná jednotka práce: | Ne |

Pracovní činnosti

- Volba technologií a technologických postupů jednotlivých výrobních etap kožedělné a obuvnické výroby.
- Stanovování výrobních technických podmínek a zpracovávání návrhů na změny technologických režimů.
- Zajišťování technologické přípravy výroby nových druhů kožedělných a obuvnických výrobků nebo změn sortimentu.
- Vyhodnocování nových technologických postupů a materiálů, specifikace potřebných materiálů, surovin a technologií pro nové výrobky.
- Analýza pracovních postupů a norem spotřeby práce s ohledem na efektivitu výroby.
- Aktualizace technologických předpisů, norem spotřeby materiálu, norem spotřeby práce a podkladů pro cenové kalkulace.
- Provádění technického dozoru na pracovištích a kontrola dodržování technologických postupů.
- Školení obsluhujícího personálu v případě inovace technologie.
- Sledování kvality surovin, materiálů, komponentů, polotovárů a hotových výrobků.
- Vedení, aktualizace a archivace příslušné technické a technologické dokumentace na svěřeném úseku kožedělné a obuvnické výroby.

CZ-ISCO

- 31193 - Technici technologové, normovači v ostatních průmyslových oborech
- 3119 - Technici v ostatních průmyslových oborech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Technici v ostatních průmyslových oborech (CZ-ISCO 3119)

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Hlavní město Praha | 30 847 Kč | 50 314 Kč | 79 460 Kč | 30 779 Kč | 37 921 Kč | 62 029 Kč |
| Středočeský kraj | 30 903 Kč | 53 257 Kč | 94 143 Kč | 32 520 Kč | 40 954 Kč | 58 754 Kč |
| Jihočeský kraj | 27 745 Kč | 42 725 Kč | 68 743 Kč | 29 989 Kč | 37 192 Kč | 51 350 Kč |
| Plzeňský kraj | 34 001 Kč | 57 548 Kč | 79 452 Kč | 32 157 Kč | 45 196 Kč | 66 364 Kč |
| Karlovarský kraj | 35 601 Kč | 55 109 Kč | 99 794 Kč | 36 687 Kč | 47 016 Kč | 64 967 Kč |
| Ústecký kraj | 24 254 Kč | 52 667 Kč | 94 401 Kč | 33 148 Kč | 43 455 Kč | 57 844 Kč |
| Liberecký kraj | 38 158 Kč | 56 121 Kč | 87 426 Kč | 32 013 Kč | 39 282 Kč | 58 333 Kč |
| Královéhradecký kraj | 33 968 Kč | 49 987 Kč | 69 746 Kč | 31 602 Kč | 39 147 Kč | 48 863 Kč |
| Pardubický kraj | 30 626 Kč | 50 442 Kč | 70 717 Kč | 31 234 Kč | 40 318 Kč | 64 425 Kč |
| Kraj Vysočina | 31 110 Kč | 43 891 Kč | 68 006 Kč | 29 377 Kč | 41 821 Kč | 57 522 Kč |

| Kraj | Mzdová sféra | | | Platová sféra | | |
|----------------------|--------------|-----------|-----------|---------------|-----------|-----------|
| | Od | Medián | Do | Od | Medián | Do |
| Jihomoravský kraj | 31 101 Kč | 45 317 Kč | 70 062 Kč | 31 628 Kč | 41 644 Kč | 58 993 Kč |
| Olomoucký kraj | 30 846 Kč | 46 146 Kč | 69 396 Kč | 34 917 Kč | 44 696 Kč | 61 029 Kč |
| Zlínský kraj | 31 097 Kč | 45 637 Kč | 82 998 Kč | 27 339 Kč | 34 420 Kč | 45 944 Kč |
| Moravskoslezský kraj | 28 931 Kč | 46 358 Kč | 72 846 Kč | 33 982 Kč | 40 573 Kč | 48 246 Kč |

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

Medián za ČR celkem

| CZ-ISCO | Mzdová sféra | Platová sféra |
|---|--------------|---------------|
| 3119 Technici v ostatních průmyslových oborech | 48 543 Kč | 40 052 Kč |
| 31193 Technici technologové, normovači v ostatních průmyslových oborech | 49 403 Kč | - |

ESCO

| Kód podskupiny | Název podskupiny v ESCO | URL - podskupiny v ESCO |
|----------------|--|---|
| 3119 | Technici ve fyzikálních a příbuzných oborech jinde neuvedení | http://data.europa.eu/esco/isco/C3119 |

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- **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 |
|----------------|---|------------|
| RVP | Zpracování usní, plastů a pryže | 32-41-M/01 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru zpracování usní, plastů a pryže | 3241M |
| KKOVTypeEnum.3 | Zpracování usní, plastů a pryže | 3241M01 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru kožedělná výroba | 3242M |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru kožešnická výroba | 3243M |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru výroba obuvi | 3244M |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ | Název | Kód |
|----------------|--|------------|
| RVP | Oděvní technik | 31-43-L/01 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru oděvnictví | 3143L |
| KKOVTypeEnum.3 | Oděvní technik | 3143L01 |

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Kožařský technik technolog / kožařská technička technoložka výroby obuvi (32-016-M)
- Kožařský technik technolog / kožařská technička technoložka pro výrobu usní a kožešin (32-025-M)
- Kožařský technik technolog / kožařská technička technoložka pro výrobu kožešinových a usňových výrobků (32-051-M)
- Technik technolog / technička technoložka pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi (32-026-M)
- Kožařský technik plánovač výroby, zásobovač / kožařská technička plánovačka výroby, zásobovačka (32-014-M)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| e23.D.1046 | Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro jednotlivé úseky kožedělné a obuvnické výroby | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.3112 | Stanovování druhu a množství surovin a materiálů pro jednotlivé úseky kožedělné a obuvnické výroby | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.2923 | Volba výrobních zařízení pro kožedělnou a obuvnickou výrobu | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.1048 | Aktualizace technologické dokumentace pro kožedělnou a obuvnickou výrobu | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Odborné dovednosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| e23.D.1051 | Vedení technické a technologické dokumentace v kožedělné a obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.3131 | Kontrola dodržování technologických postupů v kožedělné a obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.3312 | Zjišťování příčin snížené kvality a řešení technologických problémů v kožedělné a obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.1049 | Kvalitativní zkoušky surovin, materiálů, polotovarů a výrobků v kožedělné a obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.4014 | Rozbory spotřeby práce a kontrola plnění normativů v kožedělné a obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.1050 | Provádění technického dozoru na pracovištích kožedělné a obuvnické výroby | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23.D.4013 | Měření a vyhodnocování spotřeby práce v kožedělné a obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

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

Odborné znalosti

| Kód | Název | Úroveň 1-8 | Vhodnost |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| e23._.0002 | materiály v obuvnické výrobě (druhy, vlastnosti, vady, způsoby rozborů a zkoušek) | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23._.0050 | technologie výroby obuvi | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23._.0001 | technické kreslení v obuvnické a kožedělné výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e24._.0090 | normy a technické podklady v kožedělné výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23._.0061 | systémy a standardy jakosti a kvality v obuvnické a kožedělné výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e23._.0097 | normy a technické podklady v obuvnické výrobě | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e24._.0003 | kůže a usně, druhy, vlastnosti, vady, způsoby rozborů a zkoušek | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e24._.0045 | technologie výroby kožedělného zboží | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e24._.0055 | technologie úpravy usní a kožešin | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| I24._.0018 | bezpečnost práce a požární ochrana | 4 | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_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 | 1 |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu | 2 |
| 1.3 | Správa dat, informací a digitálního obsahu | 2 |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií | 1 |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií | 2 |
| 2.4 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií | 1 |
| 2.5 | Netiketa | 2 |
| 3.1 | Tvorba digitálního obsahu | 2 |
| 3.2 | Integrace a přepracování digitálního obsahu | 1 |
| 3.3 | Autorská práva a licence | 2 |
| 4.1 | Ochrana zařízení | 2 |
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí | 2 |
| 4.3 | Ochrana zdraví a duševní pohody | 1 |
| 4.4 | Ochrana životního prostředí | 1 |
| 5.1 | Řešení technických problémů | 2 |
| 5.2 | Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií | 2 |
| 5.4 | Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích | 2 |

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|---|------------|
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 2 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 1 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 1 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 2 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 2 |
| 3.2 | Kompetence ke koncepčnímu myšlení | 2 |
| 3.1 | Kompetence k analytickému myšlení | 2 |

Měkké kompetence

| Kód | Název | Úroveň 0-5 |
|-----|-----------------------------------|------------|
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 2 |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 2 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 2 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 1 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 2 |

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic
- Prognosticky závažné imunodeficitní stavy
- Stavy po poškození ionizujícím zářením
- Osoby s kardiostimulátorem
- Záchvatovité a kolapsové stavy
- Onemocnění oběhové soustavy
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Chronická onemocnění jater
- Závažná orgánová onemocnění podle druhu neionizujícího záření
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy a poruchy chování
- Drogová závislost v anamnéze
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Závažné poruchy krve tvorby a krvácivé stavy

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