# Samostatný kožařský technik designér a modelář

Samostatný kožařský technik designér a modelář provádí samostatné designérské práce na vývoji nových modelů a výrobků v kožedělné výrobě, zabezpečuje přípravu výroby, výrobního zařízení a technické dokumentace pro výrobu, odpovídá za zavedení nových modelů do výroby v celém velikostním sortimentu.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Kožedělná a obuvnická výroba |
| **Odborný podsměr:** | výroba usňového a kožešinového zboží a kožené galanterie |
| **Kvalifikační úroveň:** | Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání |
| **Alternativní názvy:** | Technolog, Kožařský návrhář |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Navrhování a vytváření designů pro jednodušší modely, vzory a kolekce výrobků.
* Navrhování a vytváření modelů a vzorů jednodušších výrobků.
* Vypracovávání výkresů a konstrukčních podkladů výrobků nebo dílců.
* Rozvádění konstrukčních šablon.
* Spolupráce při realizaci návrhů ve výrobě nebo ve vývojové etapě.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační
* Aranžéři a příbuzní pracovníci

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 3432 | Aranžéři a příbuzní pracovníci | 31 267 Kč | 25 896 Kč |
| 34324 | Návrháři (grafici) reklamní, komerční, propagační | 34 557 Kč | 25 202 Kč |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zraková zátěž | x | x |  |  |
| Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin | x | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Zátěž teplem | x |  |  |  |
| Zátěž chladem | x |  |  |  |
| Zátěž hlukem | 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 |  |  |  |
| Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů | x |  |  |  |
| Celková fyzická zátěž | x |  |  |  |
| Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny) | 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 |  |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | 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** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů kožedělná a obuvnická výroba a zpracování plastů | 32xxM |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru výtvarná a uměleckořemeslná tvorba | 8241M |
| RVP | Kožedělná a obuvnická výroba a zpracování plastů | 32-xx-M/xx |
| RVP | Multimediální tvorba | 82-41-M/17 |
| RVP | Tvorba a vzorování bižuterie | 82-41-M/15 |
| RVP | Textilní výtvarnictví | 82-41-M/14 |
| RVP | Výtvarné zpracování skla a světelných objektů | 82-41-M/13 |
| RVP | Výtvarné zpracování keramiky a porcelánu | 82-41-M/12 |
| RVP | Design interiéru | 82-41-M/11 |
| RVP | Řezbářství | 82-41-M/10 |
| RVP | Modelářství a návrhářství obuvi a módních doplňků | 82-41-M/09 |
| RVP | Modelářství a návrhářství oděvů | 82-41-M/07 |
| RVP | Výtvarné zpracování kovů a drahých kamenů | 82-41-M/06 |
| RVP | Grafický design | 82-41-M/05 |
| RVP | Průmyslový design | 82-41-M/04 |
| RVP | Užitá fotografie a média | 82-41-M/02 |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů textilní výroba a oděvnictví | 31xxL |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů kožedělná a obuvnická výroba a zpracování plastů | 32xxL |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů textilní výroba a oděvnictví | 31xxM |
| KKOV | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru oděvnictví | 3143M |
| RVP | Technická chemie a chemie silikátů | 28-xx-M/xx |
| RVP | Textilní výroba a oděvnictví | 31-xx-M/xx |
| RVP | Textilní výroba a oděvnictví | 31-xx-L/xx |
| RVP | Oděvnictví | 31-43-M/01 |

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e24.D.1005 | Orientace v normách a v technických podkladech v kožedělné výrobě | 6 | Nutné |
| e23.D.7210 | Navrhování modelů a vzorů méně náročných galanterních výrobků a obuvi podle požadavků zákazníka | 6 | Nutné |
| e23.D.7310 | Konstrukce vzorů méně náročných galanterních výrobků a obuvi | 6 | Nutné |
| e23.D.7010 | Tvorba a rozvádění šablon pro výrobu obuvnických a galanterních výrobků | 6 | Nutné |
| e23.D.7410 | Navrhování designu pro nové, méně náročné modely a vzory galanterních výrobků a obuvi | 6 | Nutné |
| e24.D.8210 | Vedení technické dokumentace kožedělné výroby | 6 | Nutné |
| e23.D.7110 | Navrhování modelů a vzorů méně náročných galanterních výrobků a obuvi podle typizovaných postupů | 6 | Nutné |
| e24.B.1010 | Zhotovování modelů méně náročných výrobků | 6 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| e24.\_.0041 | navrhování kožedělných výrobků | 6 | Nutné |
| e23.\_.0001 | technické kreslení v obuvnické a kožedělné výrobě | 6 | Nutné |
| e24.\_.0003 | kůže a usně, druhy, vlastnosti, vady, způsoby rozborů a zkoušek | 6 | Nutné |
| e24.\_.0043 | technologie zpracování kožešin | 6 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 0 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 2 |
| b05 | Právní povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 2 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 1 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 0 |

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

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

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 3 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 0 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 3 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 3 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 3 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 3 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 3 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 4 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 3 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 4 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 2 |

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění

*Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu této pozice je možné pouze po konzultaci s lékařem.*