

Technolog pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi

Obuvnický technik technolog pro plastikářskou a gumárenskou výrobu vykonává odborné práce potřebné zejména pro kontrolu a zavádění nových vzorů obuvi z plastů nebo z pryže do výroby.

Odborný směr: Kožedělná a obuvnická výroba
Odborný podsměr: výroba obuvi
Další odborné podsměry: zpracování plastů a pryže
Kvalifikační úroveň: Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Alternativní názvy: Výrobní technolog, Provozní technolog, Technolog výroby, Technolog
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Vypracování a vedení technické dokumentace výroby obuvi z plastů a pryže.
- Stanovení technologických postupů.
- Stanovení pracovních postupů.
- Zajišťování technologické přípravy výroby.
- Zajišťování strojů a zařízení.
- Provádění technologického dozoru ve výrobním procesu.
- Provádění namátkové mezioperační kontroly.
- Provádění namátkové kontroly kvality.
- Sledování technologických parametrů výroby.
- Sledování jakostních parametrů výrobku.
- Vedení technologických podkladů.
- Spolupráce s laboratoří a zákazníkem.
- Sledování nových technologických směrů a jejich zavádění do výrobního procesu.

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž hlukem		x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž invazivními alergeney	x	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	x		
Duševní zátěž	x	x		
Zátěž chladem	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	102757			
Název	1	2	3	4
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	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
RVP	Koženélná a obuvnická výroba a zpracování plastů	32-xx-M/xx
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů koženélná a obuvnická výroba a zpracování plastů	32xxM

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů koženélná a obuvnická výroba a zpracování plastů	32xxL

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e23.D.3903	Posuzování kvality obuvnických polotovarů, materiálů a obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23.D.1015	Orientace v normách a v technických podkladech v plastikářské a gumárenské výrobě obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
e23.D.1016	Stanovování standardních technologických postupů a technologických podmínek pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23.D.1017	Stanovování druhu surovin a materiálů pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23.D.1018	Stanovování výrobních zařízení pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23.D.1019	Kontrola dodržování technologických postupů v plastikářské a gumárenské výrobě obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23.D.1020	Kvalitativní zkoušky surovin, materiálů, polotovarů a výrobků pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
e23.D.1022	Vedení technické dokumentace pro plastikářskou a gumárenskou výrobu obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e23._.0050	technologie výroby obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0002	materiály v obuvnické výrobě (druhy, vlastnosti, vady, způsoby rozborů a zkoušek)	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0057	technologie pracovních operací ve vysekávací dílně	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0056	technologie spodkového zpracování obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0054	technologie šití svršků obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0052	technologie výroby pryžové obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0051	technologie výroby usňové obuvi	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
e23._.0061	systémy a standardy jakosti a kvality v obuvnické a kožedělné výrobě	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	1

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	2
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	3

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Pozitivní alergická anamnéza
- Poruchy vidění
- Závažná onemocnění páteře
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

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