

Barvíř textilií

Barvíř textilií obsluhuje stroje, linky a zařízení pro zušlechťování textilií všemi běžnými způsoby používanými v oblasti barvení.

Odborný směr:	Textilní a oděvní výroba
Odborný podsměr:	výroba textilií a textilních výrobků
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Colourman, Textile bleaching and dyeing machine operator, Strojník barvení, bělení tkanin, oděvů
Nadřizené povolání:	Výrobce textilií
Příbuzné specializace:	Přadlák, Textilní mistr, Úpravář textilií, Krajkář, Tiskař textilií, Pracovník jakosti v textilní výrobě, Plstář, Síťař, Pletař, Tkadlec, Provazník, Prýmkař, Výrobce netkaných textilií
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Kontrola chodu strojů, zařízení a příslušenství, včetně evidence dat o seřízení a výrobě.
- Kontrola zpracovávaného materiálu na vstupu i výstupu ze strojů, barvicích aparátů a zařízení.
- Evidence technických dat o průběhu práce a výsledcích včetně kvality výroby.
- Odstraňování jednoduchých poruch během procesů úprav a zajišťování odstranění větších poruch na strojích a poruch způsobených materiálem.
- Ošetřování a běžná údržba zařízení, strojů, barvicích aparátů a příslušenství.
- Kontrola kvality upravených textilií pomocí vhodných přístrojů a zařízení.
- Spolupráce při přípravě a seřízení strojů a zařízení při změně partie.
- Zásobování strojů, linek a zařízení materiálem, odběr a odsun upravené textilie.
- Příprava chemikálií, barev, lázní a roztoků podle předepsaných receptur v návaznosti na druh úprav.
- Obsluha barvicích strojů, linek a zařízení.

CZ-ISCO

- 81540 - Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění a další úpravu tkanin
- 8154 - Obsluha strojů na bělení, barvení, čištění a další úpravu tkanin

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8154	Obsluha strojů na bělení, barvení a čištění tkanin	http://data.europa.eu/esco/isco/C8154

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž prachem		x		
Zátěž chemickými látkami		x		
Zátěž invazivními alergeny		x		
Zraková zátěž		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž teplem	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	2219			
Název	1	2	3	4
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	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			
Duševní zátěž	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
RVP	Výrobce textilií	31-57-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru výrobce textilií, textilní výroba	3157H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru výrobce textilií, textilní výroba	3157E
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chemik, práce v chemické výrobě	2852E
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chemik-laborant, práce v chemické laboratoři	2851H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru chemik, práce v chemické výrobě	2852H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru textilní chemik, zušlechťovací práce	3156H

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Barvíř/barvířka textilií (31-040-H)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e21.B.2072	Řízení ovládacích panelů kontinuálních linek pro barvení textilních materiálů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e21.A.3071	Příprava barev, chemikálií, roztoků, mas a záhustek nebo jiných médií pro potiskování textilií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e21.B.4013	Seřizování, ošetřování a údržba strojů, linek a zařízení pro barvení textilních materiálů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e21.B.1076	Obsluha strojů a zařízení pro barvení textilních materiálů s používáním různých druhů barviv	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e21.B.2073	Řízení ovládacích panelů válcových a filmových automatických strojů pro potiskování textilních materiálů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e21.D.3928	Posuzování jakosti a vhodnosti textilního materiálu pro barvení textilií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e21.D.3929	Posuzování kvality a klasifikace upravených textilií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e21._.0002	textilní materiály a produkty, druhy, vlastnosti, vady, způsoby rozborů a zkoušek	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e21_.0017	technologie barvení textilií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
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	2
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	2
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	2
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	2
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	2
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.6	Kompetence k výkonnosti	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	2
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	0

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza
- Imunodeficitní stavy
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí

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