

# Barvíř textilií

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

<b>Odborný směr:</b>	Textilní a oděvní výroba
<b>Odborný podsměr:</b>	výroba textilií a textilních výrobků
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Colourman, Textile bleaching and dyeing machine operator, Strojník barvení, bělení tkanin, oděvů
<b>Nadřazené povolání:</b>	Výrobce textilií
<b>Příbuzné specializace:</b>	Přadlák, Textilní mistr, Úpravář textilií, Krajkář, Tiskař textilií, Pracovník jakosti v textilní výrobě, Plšťař, Sířař, Pletař, Tkadlec, Provazník, Prýmkař, Výrobce netkaných textilií
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	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	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C8154">http://data.europa.eu/esco/isco/C8154</a>

## 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	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

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
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](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
e21._.0017	technologie barvení textilií	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](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	1
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
5.1	Řešení technických problémů	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c15\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_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

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
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
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 úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c9\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Duševní poruchy a poruchy chování
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění

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