

# Ruční tkadlec

Ruční tkadlec ručně tká a ručně váže individuálně řešené potahové, dekorační a oděvní tkaniny, opony, koberce, nástěnné koberce, s kombinacemi vazeb a barev podle výtvarných návrhů.

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Odborný směr:</b>              | Umělecká řemesla                          |
| <b>Odborný podsměr:</b>           | nezařazeno do odborného podsměru          |
| <b>Další odborné podsměry:</b>    | výroba textilií a textilních výrobků      |
| <b>Kvalifikační úroveň:</b>       | Střední vzdělání s výučním listem tříleté |
| <b>Alternativní názvy:</b>        | Weaver, Ruční tkadlena                    |
| <b>Regulovaná jednotka práce:</b> | Ne  |

## Pracovní činnosti

- Příprava a zpracování uměleckořemeslného záměru.
- Studium podkladů a technické dokumentace.
- Volba postupu práce, způsobů zpracování, pomůcek, nástrojů a materiálů pro zhotovení ručně tkaného výrobku.
- Příprava a úprava surovin a materiálů.
- Zhotovení ručně tkaného výrobku.
- Dokončení ručně tkaného výrobku.
- Opravy a údržba ručně tkaného výrobku.
- Obsluha, údržba a úpravy a nastavení tkalcovských stavů.

## CZ-ISCO

- 73180 - Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů
- 7318 - Tradiční zpracovatelé textilu, kůží a příbuzných materiálů

## ESCO

| Kód podskupiny | Název podskupiny v ESCO   | URL - podskupiny v ESCO   |
|----------------|---|---|
| 7318           | Řemeslníci pracující s textilem, kůží a příbuznými materiály (tradiční lidová tvorba) | <a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7318">http://data.europa.eu/esco/isco/C7318</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   |
|----------------|---|-------|
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s výučním listem v oboru výtvarné a uměleckořemeslné práce | 8251H |

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

| Typ            | Název  | Kód        |
|----------------|--|------------|
| RVP            | Textilní výtvarnictví  | 82-41-M/14 |
| KKOVTypeEnum.1 | Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru výtvarná a uměleckořemeslná tvorba | 8241M      |

### Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Ruční tkadlec/tkadlena (82-051-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

| Kód        | Název  | Úroveň 1-8 | Vhodnost                    |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| e21.D.2111 | Volba postupu práce, způsobu zpracování a materiálů pro ruční tkaní a ruční vázání individuálně řešených tkanin, s kombinací vazeb a barev dle výtvarných návrhů | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1050 | Ruční tkaní nebo vázání vzorovaných koberců s vyvazovaným vlasem a koberců s jednoduchou vazbou  | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1058 | Začištění a zakončení jednotlivých částí tkaniny   | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1040 | Opravy a údržba všech druhů ručně tkaných výrobků při používání původních technik  | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1048 | Obsluha, údržba, úpravy a nastavení tkalcovských stavů pro ruční tkaní potahových, dekoračních a oděvních tkanin   | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1049 | Příprava a úprava surovin a materiálů pro ruční tkaní a ruční vázání individuálně řešených tkanin  | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13.D.1042 | Zpracování výtvarného návrhu pro ruční tkaní a ruční vázání individuálně řešených tkanin s kombinací vazeb a barev   | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |

## Odborné dovednosti

| Kód        | Název   | Úroveň 1-8 | Vhodnost                    |
|------------|---|------------|-----------------------------|
| e21.D.1032 | Orientace v podkladech a technické dokumentaci pro ruční tkaní a ruční vázání individuálně řešených tkanin                                | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1118 | Ruční tkaní unikátních textilních výstavních exponátů dle vlastních návrhů nebo v přímé spolupráci s výtvarníky                           | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1119 | Ruční vázání a tkaní koberců velkých rozměrů s náročnými vzory dle předlohy nebo patrony, včetně koberců s vyvazovaným vlasem             | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1112 | Ruční tkaní hladkých jednobarevných a jednoduše vzorovaných koberců a ruční vázání hladkých koberců                                       | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21.A.1113 | Ruční tkaní hladkých potahových, dekoračních a oděvních tkanin v základních vazbách, jednobarevných nebo s barevnými pruhy a vzory v útku | 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                    |
|------------|--|------------|-----------------------------|
| m11._.0011 | dějiny umění   | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13._.0008 | uměleckořemeslné zpracování textilu                                      | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21._.0018 | textilní materiály a produkty, druhy, vlastnosti, technologie zpracování | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| m13._.0091 | odborné kreslení   | 3          | CompetenceSuitabilityEnum.2 |
| e21._.0011 | technologie ručního tkaní  | 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 | 2          |
| 5.3 | Kreativní využívání digitálních technologií                              | 1          |
| 5.2 | Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií                         | 1          |
| 5.1 | Řešení technických problémů  | 1          |
| 4.4 | Ochrana životního prostředí  | 1          |
| 4.3 | Ochrana zdraví a duševní pohody  | 1          |

## Digitální kompetence

| Kód | Název  | Úroveň 1-4 |
|-----|--|------------|
| 4.2 | Ochrana osobních dat a soukromí                    | 2          |
| 4.1 | Ochrana zařízení                                   | 2          |
| 3.3 | Autorská práva a licence                           | 1          |
| 3.2 | Integrace a přepracování digitálního obsahu        | 1          |
| 3.1 | Tvorba digitálního obsahu                          | 1          |
| 2.5 | Netiketa   | 2          |
| 2.4 | Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií | 1          |
| 2.2 | Sdílení prostřednictvím digitálních technologií    | 2          |
| 2.1 | Interakce prostřednictvím digitálních technologií  | 1          |
| 1.3 | Správa dat, informací a digitálního obsahu         | 2          |
| 1.2 | Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu      | 2          |
| 5.4 | Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích | 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 |
|-----|--|------------|
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě   | 4          |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě   | 2          |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 3          |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti  | 3          |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti   | 3          |

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 degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

### Onemocnění vylučující výkon povolání

---

WorkUnitTypeEnum.1

242

- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic

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