

# Obsluha strojů pro zpracování materiálů ve výrobě nábytku

Obsluha strojů pro zpracování materiálů ve výrobě nábytku upravuje rozměrově, tvarově a vzhledově materiál a polotovary pro další zpracování.

<b>Odborný směr:</b>	Dřevařská výroba a nábytkářství
<b>Odborný podsměr:</b>	nábytkářské a truhlářské práce
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Stolař, Strojník
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Stanovení pracovních postupů, prostředků a metod dle zadání výroby.
- Výběr a kontrola výchozího materiálu a polotovarů.
- Nastavení parametrů obrábění dřeva.
- Úprava materiálu a polotovarů řezáním, hoblováním, frézováním, vrtáním, dlabáním, broušením, olepováním hran.
- Manipulace s materiálem, polotovary a výrobky a jejich značení při výrobě nábytkářských výrobků.
- Kontrola hotového polotovaru či dílce.
- Kontrola strojů a nástrojů z hlediska bezpečnosti práce.
- Základní údržba strojů a nástrojů.
- Vyplnění průvodní dokumentace.

## CZ-ISCO

- 75231 - Seřizovači a obsluha konvenčních dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků
- 7523 - Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků (CZ-ISCO 7523)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihočeský kraj	34 752 Kč	47 849 Kč	60 440 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	32 676 Kč	37 966 Kč	42 773 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	27 242 Kč	33 514 Kč	42 533 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
7523	Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	31 125 Kč	-
75231	Seřizovači a obsluha konvenčních dřevoobráběcích strojů na výrobu dřevěných výrobků	30 670 Kč	-

# ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7523	Seřizovači a obsluha dřevoobráběcích strojů	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7523">http://data.europa.eu/esco/isco/C7523</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x	x	
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž hlukem		x	x	
Zátěž vibracemi	x	x		
Zátěž prachem		x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	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			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	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

WorkUnitTypeEnum.1

103485

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	Truhlář	33-56-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru truhlář, truhlářské práce	3356H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Nábytkářská a dřevařská výroba	33-42-M/01
RVP	Operátor dřevařské a nábytkářské výroby	33-41-L/01
RVP	Dřevařská výroba	33-57-E/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru nábytkářství	3342L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru dřevařství	3341L

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e31.B.1001	Obsluha dřevoobráběcích strojů a strojních zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.B.1011	Obsluha jednoduchých strojů a zařízení v nábytkářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.A.1004	Obrábění a spojování materiálů ze dřeva, plastu apod. (řezání, hoblování, tvarování, dlabání, vrtání, broušení, lepení, dýchování atd.)	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31.B.4001	Seřizování a údržba dřevoobráběcích strojů a nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32.A.6004	Manipulace s materiálem, polotovary a výrobky a jejich značkování v dřevařství, při výrobě nábytkářských výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e75.D.1002	Čtení a používání technických podkladů – výkresů, návodů a pracovních postupů	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
e72._.0062	číslicově řízené výrobní stroje a pružné výrobní systémy	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e74._.0002	obecné zásady a postupy péče o stroje, zařízení a investiční celky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32._.0002	normy a technické podklady v nábytkářské výrobě	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32._.0008	technologie výroby nábytkářských a jiných polotovarů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31._.0003	technologie výroby dřevěných výrobků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e32._.0040	materiály a polotovary používané pro výrobu nábytku a interiérových prvků	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
f22._.0002	nakládání s odpady	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0018	bezpečnost práce a požární ochrana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31._.0002	technické kreslení ve zpracování dřeva a nábytkářství	3	CompetenceSuitabilityEnum.1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c2\\_manualu.pdf](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	1
b05	Právní povědomí	1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c10\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.6	Kompetence k výkonnosti	3

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	1
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	1
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	2
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	1

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

- Chronické záněty středouší
- Tinnitus
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná onemocnění páteře
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- 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.*