

# Tesař pro zhotovování, montáž a opravy složitých vázaných konstrukcí

Tesař pro zhotovování, montáž a opravy složitých vázaných konstrukcí je specialistou, který zhotovuje, montuje a demontuje složité tesařské konstrukce dřevostaveb, zejména konstrukce krovů tvarově složitých střech, vázaných konstrukcí budov, dřevěných nosníků a vazníků, mostních konstrukcí.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	stavební řemesla
<b>Další odborné podsměry:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Nadřazené povolání:</b>	Tesař
<b>Příbuzné specializace:</b>	
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Návrh pracovních postupů pro zhotovování, montáž, demontáž a opravy tesařských konstrukcí.
- Měření, rozvrhování a orýsování dřevěných prvků tesařských konstrukcí.
- Zaměření a kontrola stavu stavby před výrobou a montáží tesařských konstrukcí.
- Kontrola parametrů tesařských konstrukcí.
- Ruční opracování dřevěných materiálů.
- Strojní obrábění dřevěných materiálů.
- Zhotovení dřevěných prvků tesařských konstrukcí.
- Spojování tesařských konstrukcí tesařskými spoji, dřevěnými a kovovými spojovacími prostředky.
- Zhotovení, montáž a opravy tesařsky vázaných složitých konstrukcí krovů (věží, historických budov).
- Zhotovení, montáž a opravy tesařsky vázaných konstrukcí budov (hrázděné, podstávkové, roubené a srubové konstrukce)
- Zhotovení bednění a laťování střech.

## CZ-ISCO

- 71151 - Tesaři
- 7115 - Tesaři a stavební truhláři

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Tesaři a stavební truhláři (CZ-ISCO 7115)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	17 453 Kč	24 389 Kč	52 079 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	33 145 Kč	42 198 Kč	54 576 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
7115	Tesaři a stavební truhláři	34 619 Kč	34 050 Kč
71151	Tesaři	33 049 Kč	33 222 Kč

# ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7115	Tesaři a stavební truhláři	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7115">http://data.europa.eu/esco/isco/C7115</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem		x	x	
Celková fyzická zátěž		x	x	
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x	x	
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x	x	
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách		x	x	
Práce ve výškách		x	x	
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x	x	
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Duševní 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

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	Tesařské práce	36-64-E/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru tesař, tesařské práce	3664H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru tesař, tesařské práce	3664E

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Truhlářská a čalounická výroba	33-56-E/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru truhlář, truhlářské práce	3356H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů stavebnictví, geodézie a kartografie	36xxH

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

- Tesař/tesařka pro zhotovování, montáž a opravy složitých vázaných konstrukcí (36-072-H)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.1080	Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci, čtení prováděcích výkresů tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1043	Orientace v technické dokumentaci pro zhotovování, montáž, demontáž a údržbu tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.2025	Návrh pracovních postupů pro zhotovování, montáž, demontáž a opravy tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.4017	Měření, rozvrhování a orýsování dřevěných prvků tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.4005	Zaměřování a kontrola stavu stavby před výrobou a montáží tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.3020	Kontrolování parametrů tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.3905	Posuzování kvality tesařských materiálů dostupnými prostředky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.5011	Výpočet spotřeby materiálů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31.A.1003	Ruční opracování dřevěných materiálů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1051	Zhotovování dřevěných prvků tesařských konstrukcí	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3150	Spojování tesařských konstrukcí tesařskými spoji, dřevěnými a kovovými spojovacími prostředky	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3098	Montáž tesařsky vázaných konstrukcí krovů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.6042	Prokazování znalostí BOZ při práci ve výškách	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.2065	Provádění ochrany dřevěných konstrukcí proti klimatickým vlivům a biotickým škůdcům	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.3151	Zhotovování bednění a laťování střech	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.6004	Doprava materiálu a uložení na místě zpracování	2	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
g11._.0001	technické kreslení ve stavebnictví	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0035	technologie tesařských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e31._.0001	dřevěné materiály a polotovary	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0015	střešní konstrukce	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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	1

## Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	2
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](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	3
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	2
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	3
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

- Onemocnění oběhové soustavy
- Poruchy termoregulace
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Chronické záněty středouší
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Alergická onemocnění
- Závrať jakékoliv etiologie

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatovité a kolapsové stavy

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