

# Instruktor lešenářské techniky

Instruktor lešenářské techniky navrhuje postupy montáže, demontáže a bezpečného používání dočasných stavebních konstrukcí, předává tyto konstrukce do provozu, kontroluje montážní práce a školí lešenáře a jejich pomocníky.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	stavební technické činnosti
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
<b>Alternativní názvy:</b>	Odborně způsobilá osoba pro dočasné stavební konstrukce
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Vyměření a naplánování sledu operací pro montáž, úpravu nebo demontáž trubkových a dílcových lešení.
- Kontrola montážních a demontážních postupů z hlediska odborné a bezpečnostní úrovně.
- Tvorba a úpravy dokumentace pro montáž a demontáž lešení pro konkrétní podmínky stavby.
- Organizace montáže, úprav a demontáže lešení.
- Předávání dočasných stavebních konstrukcí do provozu.
- Provádění odborných prohlídek dokončených lešení.
- Školení lešenářů a jejich pomocníků.

## CZ-ISCO

- 72140 - Montéři kovových konstrukcí
- 71193 - Lešenáři
- 7214 - Montéři kovových konstrukcí
- 7119 - Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

### Montéři kovových konstrukcí (CZ-ISCO 7214)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Kraj Vysočina	32 054 Kč	42 597 Kč	60 421 Kč	-	-	-

### Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby (CZ-ISCO 7119)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	20 544 Kč	38 137 Kč	56 823 Kč	27 319 Kč	32 061 Kč	41 946 Kč
Středočeský kraj	22 819 Kč	37 581 Kč	56 824 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	-	-	-	27 445 Kč	35 070 Kč	55 209 Kč
Karlovarský kraj	23 949 Kč	38 554 Kč	51 389 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	-	-	-	23 906 Kč	29 291 Kč	37 103 Kč
Liberecký kraj	26 608 Kč	38 185 Kč	63 916 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	-	-	-	30 742 Kč	36 095 Kč	41 611 Kč
Kraj Vysočina	21 052 Kč	31 540 Kč	46 806 Kč	-	-	-

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	102591

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihomoravský kraj	18 765 Kč	33 273 Kč	47 015 Kč	26 799 Kč	32 142 Kč	42 690 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	28 396 Kč	31 828 Kč	40 321 Kč
Moravskoslezský kraj	18 850 Kč	33 328 Kč	48 332 Kč	26 021 Kč	31 716 Kč	40 835 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

CZ-ISCO	Název podskupiny v ESCO	Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
7214	Montéři kovových konstrukcí	37 736 Kč	-
7119	Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	35 530 Kč	32 393 Kč

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7119	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby a v příbuzných oborech jinde neuvedení	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C7119">http://data.europa.eu/esco/isco/C7119</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Práce ve výškách		x	x	
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž prachem	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 omezeném nebo uzavřeném prostoru	x	x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		
Duševní zátěž	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.1	102591			
Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	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			
Pracovní doba, směnnost	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	Stavebnictví	36-47-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru stavebnictví	3647M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů stavebnictví, geodézie a kartografie	36xxM

## Další vzdělání

### Profesní kvalifikace

- Instruktor/instruktorka lešenářské techniky (36-083-M)

## Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Lešenářský průkaz dle nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při nebezpečí pádu z výšky nebo do hloubky

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.2053	Příprava a výběr potřebného množství lešenářských prvků pro stavbu lešení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.Z.1210	Operativní řešení organizačních a provozních problémů ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.3210	Kontrola dodržování technologických postupů a bezpečnostních předpisů ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.5210	Provádění jednoduchých výpočtů souvisejících se zpracováním projektové dokumentace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j41.C.6503	Vykonávání lektorské činnosti	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1092	Čtení stavebních výkresů a dokumentace	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.9915	Zpracovávání jednoduché dokumentace pro lešení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1073	Montáže a demontáže ochranných a záchytných konstrukcí z lešeňových prvků a dílců	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11.D.9903	Stanovení postupu práce pro montáž a demontáž různých druhů lešení a pravidel pro jejich užívání	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1135	Montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí	4	CompetenceSuitabilityEnum.1

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	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0039	montáž a demontáž lešení a dalších pomocných konstrukcí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j41._.0041	metody a postupy lektorství v odborných kurzech	4	CompetenceSuitabilityEnum.1

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11._.0007	stavební konstrukce, povrchy stěn, způsoby kotvení a upevnění, upevňovací materiály	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
l24._.0022	bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0054	technické parametry lešení	4	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	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	1
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	0
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
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	0
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	0
1.4	Kompetence ke zvládání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	0
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	0
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
4.6	Kompetence k výkonnosti	0
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	0
2.2	Kompetence ke kooperaci	0
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
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická 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.*