

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.

Odborný směr:	Stavebnictví a zeměměřičství
Odborný podsměr:	stavební technické činnosti
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Alternativní názvy:	Odborně způsobilá osoba pro dočasné stavební konstrukce
Regulovaná jednotka práce:	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 2020

Montéři kovových konstrukcí (CZ-ISCO 7214)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Pardubický kraj	17 042 Kč	23 360 Kč	34 446 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	26 661 Kč	30 804 Kč	35 295 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	25 486 Kč	31 596 Kč	50 465 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	17 766 Kč	33 600 Kč	46 768 Kč	22 825 Kč	27 781 Kč	36 906 Kč
Středočeský kraj	15 548 Kč	28 771 Kč	36 702 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	23 135 Kč	30 784 Kč	40 437 Kč	16 009 Kč	29 212 Kč	35 726 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	20 733 Kč	30 225 Kč	41 930 Kč
Karlovarský kraj	17 703 Kč	25 975 Kč	31 910 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	-	-	-	23 351 Kč	27 004 Kč	34 940 Kč

Povolání

102591

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Pardubický kraj	-	-	-	24 417 Kč	28 659 Kč	38 440 Kč
Jihomoravský kraj	16 161 Kč	24 178 Kč	36 708 Kč	22 632 Kč	27 196 Kč	35 980 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	23 595 Kč	27 761 Kč	34 743 Kč
Zlínský kraj	-	-	-	22 095 Kč	25 862 Kč	32 682 Kč
Moravskoslezský kraj	16 277 Kč	28 478 Kč	38 551 Kč	20 695 Kč	25 510 Kč	34 283 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
7214	Montéři kovových konstrukcí	31 314 Kč	-
7119	Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	28 309 Kč	27 753 Kč

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		
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			

Typ JP	ID			
Povolání	102591			
Název	1	2	3	4
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
KKOV	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru stavebnictví	3647M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOV	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

Povolání

102591

- doporučené - 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	Nutné
g11.Z.1210	Operativní řešení organizačních a provozních problémů ve stavebnictví	4	Nutné
g11.D.3210	Kontrola dodržování technologických postupů a bezpečnostních předpisů ve stavebnictví	4	Nutné
g11.D.5210	Provádění jednoduchých výpočtů souvisejících se zpracováním projektové dokumentace	4	Nutné
j41.C.6503	Vykonávání lektorské činnosti	4	Nutné
g11.D.1092	Čtení stavebních výkresů a dokumentace	4	Nutné
g11.D.9915	Zpracovávání jednoduché dokumentace pro lešení	4	Nutné
g11.D.1073	Montáže a demontáže ochranných a záchytných konstrukcí z lešeňových prvků a dílců	4	Výhodné
g11.D.9903	Stanovení postupu práce pro montáž a demontáž různých druhů lešení a pravidel pro jejich užívání	4	Nutné
g11.A.1135	Montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí	4	Výhodné

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11._.0001	technické kreslení ve stavebnictví	4	Nutné
g11._.0039	montáž a demontáž lešení a dalších pomocných konstrukcí	4	Nutné
j41._.0041	metody a postupy lektorství v odborných kurzech	4	Výhodné
g11._.0007	stavební konstrukce, povrchy stěn, způsoby kotvení a upevnění, upevňovací materiály	4	Nutné
l24._.0022	bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví	4	Nutné
g11._.0054	technické parametry lešení	4	Nutné

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c2_manualu.pdf

Obečné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	1
b03	Numerická způsobilost	2
b05	Právní povědomí	2
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2

Popisy úrovní naleznete zde: 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 zvládnání 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
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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění oběhové soustavy.
- Závažná endokrinní onemocnění.

- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic.
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest.
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému.
- Poruchy vidění.
- 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.