

Montér stavebních konstrukcí

Montér stavebních konstrukcí provádí montáže, demontáže a opravy různých druhů stavebních konstrukcí dle předepsaných technologických postupů.

Odborný směr:	Stavebnictví a zeměměřičství
Odborný podsměr:	stavební technické činnosti
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem
Alternativní názvy:	Montér konstrukcí ve stavebnictví
Podřízené specializace:	Montér betonových stavebních konstrukcí, Montér dřevěných stavebních konstrukcí, Montér kovových stavebních konstrukcí, Montér skleněných a plastových stavebních konstrukcí
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Stanovení pracovního postupu, prostředků a metod dle projektové a technické dokumentace.
- Zaměření a vytyčení polohy montovaných stavebních konstrukcí.
- Zakládání všech druhů stavebních konstrukcí.
- Osazování prefabrikovaných dílců stavebních konstrukcí.
- Montáž, demontáž nebo oprava stavebních konstrukcí.
- Kontrola a zaměření umístění stavebního dílce.
- Opravy a úpravy stavebních konstrukcí a stavebních dílců.
- Obsluha stavebních strojů a zařízení v rozsahu získaných oprávnění.
- Ošetření a údržba nástrojů, nářadí a pomůcek pro montážní práce.

CZ-ISCO

- 71194 - Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)
- 7119 - Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2018

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	14 072 Kč	27 310 Kč	40 898 Kč	21 133 Kč	26 132 Kč	34 580 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	21 264 Kč	26 543 Kč	35 311 Kč
Ústecký kraj	-	-	-	17 588 Kč	23 601 Kč	28 479 Kč
Pardubický kraj	-	-	-	21 691 Kč	25 681 Kč	31 028 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	20 754 Kč	25 509 Kč	32 677 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	21 278 Kč	26 504 Kč	35 554 Kč
Zlínský kraj	-	-	-	16 675 Kč	23 125 Kč	27 429 Kč
Moravskoslezský kraj	-	-	-	18 394 Kč	23 258 Kč	31 383 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2019 celkem

Typ JP	ID
Povolání	102996

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
7119	Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	24 011 Kč	26 237 Kč
71194	Stavební montéři (kromě montérů suchých staveb)	-	25 128 Kč

Příklady činností

Příklady činností ze soukromého sektoru	Tarifní stupeň
Osazování, zakládání a výškové a osově rozměřování železobetonových dílců.	5
Svařování částí prefabrikovaných prvků stavebních konstrukcí.	4
Vázání břemen pro přepravu zdvihacím zařízením.	4
Montáže zárubní, okenních ráků, dveří a oken.	4
Zhotovování konzol a rozpěrek.	4
Montáž dřevěných a kovových nosných konstrukcí.	3
Osazování základových bloků, sloupů, stožárů, stropních nosníků a překladů.	3
Opravy poškozených prvků a jejich přizpůsobování montážním podmínkám.	3
Osazování a úprava montážních upevňovacích prvků.	3

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x	x	
Práce ve výškách		x	x	
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zraková zátěž	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		

Typ JP	ID			
Povolání	102996			
Název	1	2	3	4
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	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	Tesař	36-64-H/01
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru tesař, tesařské práce	3664H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Zedník	36-67-H/01
RVP	Montér suchých staveb	36-66-H/01

Povolání

102996

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zedník, kamnář, zednické práce, stavební práce	3667H
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru suché montáže	3666H

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Zedník (36-020-H)

Legislativní požadavky

- povinné - Osvědčení odborné způsobilosti k provádění prací ve výškách podle nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a směrnice 2001/45/ES

Další vhodné kvalifikace

- povinné - Obsluha zdvihací pracovní plošiny odborná způsobilost podle ČSN ISO 18878
- doporučené - Podpěrná lešení podle ČSN EN 12812
- doporučené - Svařování plastů (svářečský průkaz) - úřední zkouška - odborná způsobilost podle ČSN 05 0705 Z1
- doporučené - Svařování plastů (svářečský průkaz) - základní zkouška - odborná způsobilost podle ČSN 05 0705 Z1
- povinné - Vázání a zavěšování břemen - odborná způsobilost podle ČSN ISO 12480-1 a ČSN ISO 8792

Kompetenční požadavky

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
a01	Efektivní komunikace	0
a02	Kooperace (spolupráce)	3
a03	Kreativita	0
a04	Flexibilita	0
a05	Uspokojování zákaznických potřeb	0
a06	Výkonnost	3
a07	Samostatnost	3
a08	Řešení problémů	3
a09	Plánování a organizování práce	0
a10	Celoživotní učení	0
a11	Aktivní přístup	0

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
a12	Zvládání zátěže	3
a13	Objevování a orientace v informacích	0
a14	Vedení lidí (leadership)	0
a15	Ovlivňování ostatních	0

Popisy úrovní naleznete zde: http://katalog.nsp.cz/Napoveda/Prilohy_Manualu_NSP/Priloha_c10_manualu.pdf#page=2

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	0
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	0
b05	Právní povědomí	0
b06	Jazyková způsobilost v češtině	0
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

Popisy úrovní naleznete zde: http://katalog.nsp.cz/Napoveda/Prilohy_Manualu_NSP/Priloha_c9_manualu.pdf#page=2

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g12._.0069	stroje a zařízení pro stavební práce a jejich obsluha - podle konkrétní specializace	3	Nutné
g11._.0001	technické kreslení ve stavebnictví	3	Nutné
g11._.0032	technologie montovaných staveb	3	Nutné
g11._.0007	stavební konstrukce, povrchy stěn, způsoby kotvení a upevnění, upevňovací materiály	3	Nutné
l24._.0022	bezpečnost práce a požární ochrana ve stavebnictví	3	Nutné
g11._.0057	předpisy a technické normy ve stavebnictví	3	Nutné

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.D.2002	Volba postupu práce a technologických podmínek pro provádění montáží stavebních konstrukcí a spojování konstrukcí vázáním, betonováním a svařováním	3	Nutné
g11.B.1002	Obsluha příslušných druhů stavebních strojů a zařízení	3	Nutné
g11.D.1092	Čtení stavebních výkresů a dokumentace	3	Nutné
g11.B.5002	Ovládání zdvihacích a montážních prostředků	3	Nutné
g11.D.2069	Uplatnění předepsaného postupu práce a technologických podmínek pro provádění montáží stavebních dílců a spojování konstrukcí vázáním, betonováním a svařováním	3	Nutné
g11.A.6226	Příprava a montáž kovových konstrukčních prvků do technologických celků dle technické dokumentace	3	Nutné
g11.A.1106	Příprava a údržba nářadí a pracovních pomůcek	3	Nutné
g11.A.1135	Montáže a demontáže dočasných stavebních konstrukcí	3	Nutné
g11.A.1154	Montáž skleněných a plastových dílců a součástí do technologických celků dle technické dokumentace	3	Nutné
g11.A.1162	Montáž betonových, železobetonových a prefabrikovaných dílců do technologických celků dle technické dokumentace	3	Nutné
e31.A.1009	Montáž dřevěných stavebních konstrukcí	3	Nutné
g11.A.1210	Rozměřování a zakládání všech druhů konstrukcí	3	Nutné

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon typové pozice

- Onemocnění oběhové soustavy.
- Poruchy termoregulace.
- Onemocnění ledvin.
- Závažná endokrinní onemocnění.
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic.
- Závažná onemocnění ledvin, močových cest.
- Poruchy sluchu.
- Chronické záněty středouší.
- Tinnitus.
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému.
- Nemoci cév a nervů horních končetin.
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus.
- Alergická onemocnění kůže, dýchacích cest a spojivek.
- Pozitivní alergická anamnéza.
- Poruchy vidění.
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze.
- Závrať jakékoliv etiologie.
- Duševní poruchy.
- Poruchy chování.
- Drogová závislost v anamnéze.

Povolání

102996

- Poruchy prokrvení končetin.

Onemocnění vylučující výkon typové pozice

- Chladová alergie.
- Záchvatovité a kolapsové stavy.

Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu této pozice je možné pouze po konzultaci s lékařem.