

# Jeřábík sloupových a věžových jeřábů

Jeřábík sloupových a věžových jeřábů obsluhuje uvedené druhy jeřábů z kabiny, nebo ze země.

<b>Odborný směr:</b>	Stavebnictví a zeměměřičství
<b>Odborný podsměr:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
<b>Alternativní názvy:</b>	Jeřábík třídy B, Řidič sloupových a věžových jeřábů
<b>Nadřazené povolání:</b>	Jeřábík
<b>Příbuzné specializace:</b>	Jeřábík pro automobilní jeřáby, Jeřábík pro nakládací jeřáby, Jeřábík pro zdvihadla a mostové, portálové a konzolové jeřáby,
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Kontrola jeřábové dráhy, přístupů na jeřáb a jeřábu před započítím práce.
- Kontrola hlavních mechanismů a zabezpečovacích zařízení jeřábu před započítím práce včetně funkčního přezkoušení.
- Jeřábové manipulace.
- Spolupráce s vazačem.
- Vedení potřebných dokladů a dokumentace k provozu jeřábu.

## CZ-ISCO

- 83431 - Obsluha jeřábů
- 8343 - Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení (CZ-ISCO 8343)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	29 415 Kč	37 836 Kč	49 321 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	23 468 Kč	38 491 Kč	56 753 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	24 129 Kč	33 041 Kč	46 266 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	23 260 Kč	32 355 Kč	46 416 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	19 795 Kč	27 905 Kč	37 954 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	21 172 Kč	28 200 Kč	44 639 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	17 520 Kč	27 353 Kč	36 781 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	25 364 Kč	33 470 Kč	39 980 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

		Medián za ČR celkem	
CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8343	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	32 283 Kč	26 709 Kč

## Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
83431	Obsluha jeřábů	32 878 Kč	-

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
8343	Obsluha jeřábů, zdvihacích a podobných manipulačních zařízení	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C8343">http://data.europa.eu/esco/isco/C8343</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zraková zátěž			x	
Práce ve výškách		x	x	
Zvýšené riziko obecného ohrožení			x	
Zátěž teplem		x		
Zátěž chladem		x		
Zátěž hlukem		x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru		x		
Duševní zátěž		x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x		
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	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			
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 nevhodných pracovních polohách	x			
Pracovní doba, směnnost	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.2	103061			
Název	1	2	3	4

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	Strojírenství a strojírenská výroba	23-xx-H/xx
RVP	Strojník	23-65-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů strojírenství a strojírenská výroba	23xxH

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e81.D.2114	Orientace v zakázaných a rizikových manipulacích a postupech při úrazu elektrickým proudem	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2554	Orientace v požadavcích na hlavní mechanismy jeřábu a ozubené a lanové převody, na ocelová lana, příslušenství	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2555	Orientace v požadavcích na zabezpečovací zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g12.D.2556	Orientace v požadavcích na elektrická zařízení a dálková ovládání jeřábu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.B.5554	Aplikování spolupráce jeřábníka a vazače	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2557	Aplikování požadavků na kontrolu jeřábu před započítím práce a vlastní jeřábové manipulace	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2620	Orientace v dokladech a technické dokumentaci a v hodnocení technického stavu zdvihacího zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2621	Dodržování zásad BOZP při provozu jeřábu	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27.B.0003	Obsluha sloupových a věžových jeřábů	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
h27._.0001	provozní dokumentace zdvihacích zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0006	hlavní mechanismy jeřábu, hydraulické systémy, ocelová lana	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0007	zabezpečovací zařízení zdvihacích zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0008	zakázané a rizikové manipulace u zdvihacích zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0004	všeobecné pojmy z oblasti zdvihacích zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0012	požadavky na jeřábové a pojižděcí dráhy, ocelové konstrukce a kabiny zdvihacích zařízení	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
h27._.0005	bezpečnost práce u zdvihacích zařízení	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
b03	Numerická způsobilost	2
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1

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

## Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	2
4.1	Ochrana zařízení	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	2
5.1	Řešení technických problémů	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1

Popisy úrovní naleznete zde: [https://nsp.cz/downloads/Priloha\\_c15\\_manualu.pdf](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf)

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.1	Kompetence k efektivní komunikaci	1
2.2	Kompetence ke kooperaci	2
4.6	Kompetence k výkonnosti	2
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	2
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	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

- 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
- Poruchy vidění
- Klaustrofobie
- Závažná onemocnění pohybového systému omezující práci ve vynucené poloze
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování

---

WorkUnitTypeEnum.2

103061

- Závažná psychosomatická onemocnění
- Drogová závislost v anamnéze
- Poruchy prokrvení končetin

#### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
- Chladová alergie
- Prognosticky závažné poruchy vidění
- Záchvatovité a kolapsové stavy

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