

# Zasněžovač

Zasněžovač zajišťuje obsluhu, provoz a údržbu systému technického zasněžování a čerpacích stanic sloužících k zasněžování.

<b>Odborný směr:</b>	Pohostinství a cestovní ruch
<b>Odborný podsměr:</b>	cestovní ruch
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s výučním listem
<b>Alternativní názvy:</b>	Pracovník technického zasněžování, Obsluha technického zasněžování, Obsluha sněžného děla, Schneemacher, Snow maker
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Obsluha ovládacího zařízení zasněžovací techniky.
- Zajišťování provozu zasněžovací techniky a vodních čerpacích stanic.
- Zasněžování sjezdových a běžeckých tratí technickým sněhem.
- Kontrola technického stavu zasněžovací techniky.
- Zaznamenávání údajů a technických dat o průběhu a výsledcích práce.
- Seřizování a údržba zasněžovací techniky a vodních čerpacích stanic.
- Posuzování a vyhodnocení místních klimatických podmínek.
- Volba vhodného množství vody pro výrobu technického sněhu.

## CZ-ISCO

- 81899 - Obsluha ostatních stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená
- 8189 - Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2018

Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená (CZ-ISCO 8189)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	24 702 Kč	34 216 Kč	44 787 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	24 379 Kč	31 535 Kč	43 557 Kč	18 255 Kč	25 968 Kč	31 106 Kč
Jihočeský kraj	20 876 Kč	27 096 Kč	45 744 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	18 175 Kč	25 706 Kč	33 011 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	26 300 Kč	32 764 Kč	43 101 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	19 132 Kč	27 154 Kč	42 294 Kč	20 495 Kč	26 218 Kč	29 988 Kč
Královéhradecký kraj	-	-	-	21 301 Kč	25 898 Kč	33 939 Kč
Pardubický kraj	22 672 Kč	31 209 Kč	45 025 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	21 141 Kč	30 616 Kč	45 447 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	23 833 Kč	29 350 Kč	37 541 Kč	21 037 Kč	27 274 Kč	34 807 Kč
Olomoucký kraj	22 485 Kč	27 335 Kč	35 861 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	19 459 Kč	29 478 Kč	41 251 Kč	21 502 Kč	25 550 Kč	33 219 Kč

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2019 celkem

### Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
8189	Obsluha stacionárních strojů a zařízení jinde neuvedená	30 187 Kč	27 618 Kč

## Příklady činností

### Příklady činností ze soukromého sektoru

#### Tarifní stupeň

Optimalizace výroby technického sněhu v závislosti na klimatických podmínkách.	5
Obsluha zasněžovací techniky v závislosti na povětrnostních poměrech, konfiguraci terénu a specifických požadavcích provozovatele lyžařského střediska.	5
Řešení problémů vzniklých během provozu (např. závady na technice, změny klimatických podmínek) s bezprostředně nadřízeným pracovníkem.	5
Tvorba plánu před- a posezónní údržby zasněžovací techniky.	5
Kontrola stavu zasněžovací techniky.	3

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž chladem		x		
Zátěž hlukem	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x	x		
Pracovní doba, směnnost		x		
Zátěž teplem	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			
Zraková zátěž	x			

Typ JP	ID			
Povolání	102473			
Název	1	2	3	4
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 omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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	Elektrikář	26-51-H/01
RVP	Elektrikář -silnoproud	26-51-H/02
RVP	Elektromechanik pro zařízení a přístroje	26-52-H/01
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru elektrikář, elektrotechnické práce	2651H
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru mechanik elektrotechnických zařízení	2652H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem ve skupině oborů elektrotechnika, telekomunikační a výpočetní technika	26xxH

## Další vzdělání

### Profesní kvalifikace

- Zasněžovač (23-081-H)

## Legislativní požadavky

- doporučené - Řízení motocyklů - řidičský průkaz sk. A podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- povinné - Odborná způsobilost podle vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice § 6 - Pracovníci pro samostatnou činnost

## Kompetenční požadavky

### Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
a04	Flexibilita	2
a06	Výkonnost	2
a07	Samostatnost	2
a08	Řešení problémů	2
a09	Plánování a organizování práce	2

Popisy úrovní naleznete zde: [http://katalog.nsp.cz/Napoveda/Prilohy\\_Manualu\\_NSP/Priloha\\_c10\\_manualu.pdf#page=2](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	1
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1

## Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
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](http://katalog.nsp.cz/Napoveda/Prilohy_Manualu_NSP/Priloha_c9_manualu.pdf#page=2)

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e81._.0001	elektrotechnika	3	Nutné
l24._.0001	bezpečnost práce	3	Nutné
f21._.0015	ochrana půdy a vod	3	Výhodné
f13._.0051	technologie úpravy vody	3	Výhodné
e74._.0077	technologie oprav a seřizování zasněžovací techniky	3	Nutné

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f13.B.1511	Výroba technického sněhu - obsluha a provoz systému technického zasněžování	3	Nutné
e74.A.4004	Seřizování a údržba zasněžovací techniky	3	Nutné
e74.A.4020	Kontrola technického stavu zasněžovací techniky	3	Nutné
e74.D.2057	Volba postupu práce, pomůcek a náhradních dílů pro provádění oprav drobných provozních závad zasněžovací techniky	3	Nutné

## 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 prokrvení končetin.

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Chladová alergie.
- Záchvatovité a kolapsové stavy.

*Přesné posouzení zdravotního stavu s následným doporučením nebo nedoporučením výkonu tohoto povolání je možné*

Povolání

102473

*pouze po konzultaci s lékařem.*