

Vodař - údržba vodních toků

Vodař - údržba vodních toků provádí odborné stavební práce při údržbě vodních toků a vodních děl včetně obsluhy strojů a zařízení.

Odborný směr:	Vodní hospodářství
Odborný podsměr:	hospodářství na vodních tocích
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Nadřazené povolání:	Vodař
Příbuzné specializace:	Poříčný, Hrázný a jezbný,
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Stavební práce při údržbě vodních toků a vodních děl.
- Obsluha strojů a mechanizačních prostředků.
- Injektážní práce.
- Rekultivační a protierozní úprava terénu.
- Provádění demoličních prací.
- Vedení provozní evidence.

CZ-ISCO

- 71195 - Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby
- 7119 - Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

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
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
7119	Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	28 309 Kč	27 753 Kč
71195	Kvalifikovaní stavební dělníci hlavní stavební výroby	29 124 Kč	30 724 Kč

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž chladem	x	x		
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Celková fyzická zátěž		x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)		x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách		x		
Práce ve výškách	x	x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zřaková zátěž	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	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	Vodař	36-65-H/01
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru vodař-meliorátor, meliorátorské práce	3665H

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 kameník, kamenické práce	3654H
KKOV	Střední vzdělání s výučním listem v oboru lesní výroba, lesnické práce	4156H

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Vodař/vodařka – údržba vodních toků (36-019-H)

Legislativní požadavky

- doporučené - Obsluha stavebních strojů - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů
- povinné - Obsluha ruční motorové řetězové pily - odborná způsobilost podle nařízení vlády č. 28/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při práci v lese a na pracovištích obdobného charakteru

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f25.A.5010	Čištění koryt vodních toků a vodohospodářských zařízení	3	Nutné

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
g11.A.3001	Výroba malt a čerstvého betonu ze suchých směsí	3	Nutné
f25.D.1002	Orientace ve vodohospodářských normách, standardech, legislativě a dokumentaci	3	Nutné
f25.A.1020	Údržba břehových opevnění, břehových porostů a průtočnosti koryt	3	Nutné
f25.A.1022	Péče o břehové porosty (prořezávky, kácení, odvětvování) motorovými pilami	3	Nutné
f25.A.4012	Údržba a opravy vegetačního opevnění, dlažeb, opevnění z lomového kamene, údržba pohožů a záhozů břehů vodních toků a vodních děl	3	Nutné
f25.A.6022	Posun materiálu a předmětů (vazačské oprávnění)	3	Nutné
f13.B.5001	Řízení a obsluha drobné mechanizace	3	Nutné
g11.A.6033	Jednoduché činnosti s ručním náradím a strojním zařízením	3	Nutné
g11.B.5600	Obsluha stavebních strojů a zařízení	3	Nutné

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f25._.0001	ekologie se zaměřením na vodní hospodářství	3	Výhodné
f25._.0012	vodní stavby a vodní díla	3	Nutné
g11._.0031	technologie zednických prací	3	Nutné
g11._.0033	technologie betonování	3	Nutné
g11._.0051	technologie dláždění a asfaltování	3	Nutné
f25._.0011	vodní hospodářství (fungování, organizace, součásti, principy, legislativa)	3	Nutné
f25._.0040	vegetační doprovod vodního toku	3	Nutné
g15._.0006	geodézie	3	Nutné
g11._.0021	stavební materiály a jejich vlastnosti	3	Nutné

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2

Obečné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1

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	3
2.6	Kompetence k vedení lidí	0
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	2
1.4	Kompetence ke zvládnání stresu a zátěže	3
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3
1.1	Kompetence k celoživotnímu vzdělávání	2
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	3
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	0
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
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.
- 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.
- Chronická onemocnění dýchacích cest s poruchou funkce včetně alergických onemocnění a těžších funkčně významných deformit hrudníku.
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek.
- Poruchy vidění.
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením.
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce.
- Závažná onemocnění páteře.
- Závažná onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku a koordinaci pohybů.
- Závrať jakékoliv etiologie.
- Duševní poruchy.
- Poruchy chování.
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu.
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému.
- Poruchy prokrvení končetin.

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy.
- Chladová alergie.
- Prognosticky závažné poruchy sluchu.
- Raynaudův syndrom.
- Prognosticky závažná onemocnění cév a nervů horních končetin.
- Prognosticky závažné onemocnění dýchacích cest a plic.
- Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu.
- Prognosticky závažná chronická onemocnění pohybového systému, zamezující práci ve vynucené poloze.
- Záchvatovitě a kolapsové stavy.

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