

Studnař

Studnař provádí zakládání a zřizování studní všech druhů, profilů a hloubek, rekonstrukce a ožívování studní.

Odborný směr:	Stavebnictví a zeměměřičství
Odborný podsměr:	stavební řemesla
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Studnař betonář, Well digger
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Příprava staveniště a jeho zabezpečení.
- Zřizování a rekonstrukce povrchových studní a pramenných jímek z prefabrikovaných výpustí.
- Zakládání a zřizování studní všech druhů, profilů a hloubek v soudržných i v nesoudržných horninách.
- Provádění izolací ve studních.
- Čištění a dezinfekce studní.
- Opravy nebo výměny vadného pláště studny.
- Rekonstrukce a ožívování studní.
- Provádění potřebných střelných prací.

CZ-ISCO

- 71199 - Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby jinde neuvedení
- 7119 - Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

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	20 544 Kč	38 137 Kč	56 823 Kč	27 319 Kč	32 061 Kč	41 946 Kč
Středočeský kraj	22 819 Kč	37 581 Kč	56 824 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	-	-	-	27 445 Kč	35 070 Kč	55 209 Kč
Karlovarský kraj	23 949 Kč	38 554 Kč	51 389 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	-	-	-	23 906 Kč	29 291 Kč	37 103 Kč
Liberecký kraj	26 608 Kč	38 185 Kč	63 916 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	-	-	-	30 742 Kč	36 095 Kč	41 611 Kč
Kraj Vysočina	21 052 Kč	31 540 Kč	46 806 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	18 765 Kč	33 273 Kč	47 015 Kč	26 799 Kč	32 142 Kč	42 690 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	28 396 Kč	31 828 Kč	40 321 Kč
Moravskoslezský kraj	18 850 Kč	33 328 Kč	48 332 Kč	26 021 Kč	31 716 Kč	40 835 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	147

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
7119	Ostatní řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby	35 530 Kč	32 393 Kč

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7119	Řemeslníci a kvalifikovaní pracovníci hlavní stavební výroby a v příbuzných oborech jinde neuvedení	http://data.europa.eu/esco/isco/C7119

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem	x	x		
Zátěž vibracemi	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž prachem	x	x		
Zátěž prací v omezeném nebo uzavřeném prostoru	x	x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Zátěž chladem	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka			x	
Zátěž teplem	x	x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Lokální zátěž jemné motoriky	x			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			

Typ JP	ID			
WorkUnitTypeEnum.1	147			
Název	1	2	3	4
Zraková zátěž	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	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
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru zedník, kamnář, zednické práce, stavební práce	3667H

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru silničář, silničářské práce	3661H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru horník, hornické práce	2151H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru železobetonář, železobetonářské práce	3668H
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru vodař-meliorátor, meliorátorské práce	3665E
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s výučním listem v oboru vodař-meliorátor, meliorátorské práce	3665H

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Studnař/studnařka (36-060-H)
- Studnař/studnařka kopaných studní (36-135-H)
- Studnař/studnařka vrtaných studní (36-136-H)
- Studnař/studnařka vrtů pro tepelná čerpadla (36-137-H)
- Studnař/studnařka vsakovacích vrtů a zařízení pro využívání dešťové vody (36-138-H)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
j15.D.3091	Vyhledávání pramenů vody	1	CompetenceSuitabilityEnum.1
g11.A.2029	Povrchové úpravy pláště studny prováděním izolací, utěšňováním vodních horizontů, vybetonováním, rovnání pláště, dozdivání	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1039	Roubení, vyzdívání a betonování studní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.4052	Rekonstrukce a oživování studní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.5001	Čištění a dezinfekce studní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.B.1025	Obsluha mechanizačních prostředků pro spouštění pláště studny, zařízení na ražení nebo vrtání sond apod., při zakládání, zřizování a rekonstrukci studní všech profilů a hloubek	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12.D.2551	Volba postupu práce, nářadí, pomůcek a materiálů pro zakládání, zřizování a rekonstrukce studní všech druhů, profilů a hloubek	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.D.1119	Orientace ve stavebních výkresech a dokumentaci pro stavbu studní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11.A.1046	Zakládání a zřizování studní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g11._.0033	technologie betonování	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
g12._.0055	technologie hloubení a stavby studní	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	0
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b06	Jazyková způsobilost v češtině	1
b07	Jazyková způsobilost v angličtině	0
b08	Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce	0

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	2
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
2.4	Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních	2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Poruchy vidění
- Závrať jakékoliv etiologie
- Duševní poruchy
- Poruchy chování

WorkUnitTypeEnum.1

147

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Záchvatovité a kolapsové stavy

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