

Vodárenský technik dispečer

Vodárenský technik dispečer řídí provozy dle operativních plánů formou dispečerských příkazů; koordinuje odstraňování poruch na vodovodní a kanalizační síti a likvidaci havárií, operativně zajišťuje náhradní dodávky vody odběratelům.

Odborný směr:	Vodní hospodářství
Odborný podsměr:	vodovody a kanalizace
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
Nadřazené povolání:	Vodárenský technik
Příbuzné specializace:	Vodárenský technik úpravy pitné vody, Vodárenský technik čištění odpadních vod, Vodárenský technik technolog pitných a odpadních vod
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Průběžné sledování a kontrola plnění operativních plánů a zajišťování jejich změny dle vývoje odbytových, technologických, technických a dodavatelských podmínek.
- Sestavování operativních plánů provozu podle harmonogramů odbytu, kapacitní průchodnosti pracovišť, provozů technologických celků a zařízení, pracovních kapacit apod.
- Průběžné sledování a kontrola plnění operativních plánů a zajištění jejich aktualizace.
- Zajišťování dispečerské a havarijní služby.
- Koordinace odstraňování poruch na vodovodní a kanalizační síti, likvidace havárií; operativní zajištění náhradní dodávky vody odběratelům.
- Provádění operativních zásahů do provozu zařízení s dálkovým ovládáním.
- Spolupráce s příslušnými úseky samosprávy.
- Podávání informací o výlukách dodávky vody.
- Zajišťování plynulosti a rovnoměrnosti výroby a chodu provozu.
- Vedení a zpracování provozní dokumentace, výkazů a evidence.
- Spolupráce se sousedními propojenými vodárenskými dispečinkami.

CZ-ISCO

- 31167 - Technici dispečerů chemické výroby a pracovníci v příbuzných oborech
- 3116 - Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech (CZ-ISCO 3116)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Jihočeský kraj	24 912 Kč	31 089 Kč	49 255 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	26 484 Kč	37 689 Kč	61 701 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	30 015 Kč	44 650 Kč	60 664 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	21 971 Kč	37 581 Kč	56 904 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	26 747 Kč	41 914 Kč	64 793 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	24 664 Kč	31 859 Kč	50 021 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	28 252 Kč	40 869 Kč	60 111 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	25 640 Kč	35 249 Kč	54 447 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	28 339 Kč	42 738 Kč	67 661 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
3116	Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	36 026 Kč	37 954 Kč
31167	Technici dispečeři chemické výroby a pracovníci v příbuzných oborech	38 936 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3116	Technici v chemickém inženýrství a příbuzných oborech	http://data.europa.eu/esco/isco/C3116

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Pracovní doba, směnnost		x		
Duševní zátěž	x	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			
Zvýšené riziko úrazu pracovníka	x			
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Celková fyzická zátěž	x			
Zraková zátěž	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.2	8020

Název	1	2	3	4
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zátěž teplem	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	Aplikovaná chemie	28-44-M/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru chemická technologie	2841M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Střední vzdělání s vyučením i maturitní zkouškou	xx-xx-L/xx
RVP		
RVP		
RVP	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení)	xx-xx-M/xx
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení)	xxxxM

Další vzdělání

Profesní kvalifikace

- Technik dispečer / technička dispečerka odpadních vod (36-167-M)
- Technik dispečer / technička dispečerka pitné vody (36-168-M)

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f13.Z.4222	Zajišťování dispečerské a havarijní služby při dodávce vody do vodovodních sítí, provádění operativních zásahů do provozu zařízení s dálkovým ovládáním	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.Z.4221	Zajišťování změn operativních plánů na odstraňování poruch a likvidaci havárií na vodovodních sítích, v závislosti na vývoji odbytových, technických, technologických a dodavatelských podmínek	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.D.2221	Zpracovávání změn operativních plánů na odstraňování poruch a likvidaci havárií na vodovodních a kanalizačních sítích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.D.3222	Kontrola a vyhodnocování plnění operativních plánů na odstraňování poruch a likvidaci havárií na vodovodních a kanalizačních sítích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.D.8221	Vedení provozní dokumentace, výkazů a evidence o odstraňování poruch a likvidaci havárií na vodovodních sítích a o zajišťování náhradní dodávky vody	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.D.3221	Posuzování a rozboru poruchovosti vodovodních sítí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.Z.2221	Koordinace činností a spolupráce s vodárenskými provozy a středisky při řešení poruch vodovodních sítí a při nouzovém zásobování pitnou vodou	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13.C.1221	Podávání informací o vzniklých poruchách a výlukách dodávky pitné vody, včetně předávání informací příslušným vedoucím	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f13._0003	ochrana vody a monitoring jakosti vody	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13._0041	hydrotechnika	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j15._0022	hydrologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0015	zásady a předpisy pro řešení povodní	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
f25._0011	vodní hospodářství (fungování, organizace, součásti, principy, legislativa)	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
f25._0001	ekologie se zaměřením na vodní hospodářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

Obecné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 0-3
b01	Počítačová způsobilost	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	1
b03	Numerická způsobilost	1
b04	Ekonomické povědomí	1
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2
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	2
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	3
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.6	Kompetence k výkonnosti	4
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
1.3	Kompetence ke kreativitě	3
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
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

- Závažná endokrinní onemocnění
- Závažná onemocnění páteře
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

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