

# Vodohospodářský technik dispečer

Vodohospodářský technik dispečer samostatně sleduje a vyhodnocuje provozní a hydrometeorologickou situaci na tocích, vodních dílech a zařízeních a koordinuje provoz v celém povodí.

<b>Odborný směr:</b>	Vodní hospodářství
<b>Odborný podsměr:</b>	hospodaření na vodních tocích
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Střední vzdělání s maturitní zkouškou; Střední vzdělání s výučním listem i maturitní zkouškou
<b>Alternativní názvy:</b>	Water resources supervisor, Koordinátor provozu
<b>Nadřazené povolání:</b>	Vodohospodářský technik
<b>Příbuzné specializace:</b>	Vodohospodářský technik říčního dozoru, Vodohospodářský technik hrázný jezny, Vodohospodářský technik správy povodí
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Sledování, zaznamenávání hydrologických, meteorologických a provozních hodnot a vyhodnocování takto získaných údajů v povodí.
- Operativní řízení hospodaření s vodou v nádržích a vodohospodářských soustavách při běžných i mimořádných situacích.
- Vyhodnocování informací o hospodaření s vodou v povodí.
- Aktivace a koordinace příslušných složek při mimořádných situacích.
- Zajišťování hlásné povodňové služby.
- Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

- 31425 - Technici v oblasti vodohospodářství (kromě úpravy a rozvodu vody)
- 3142 - Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství (kromě úpravy a rozvodu vody)

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2023

Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství (kromě úpravy a rozvodu vody) (CZ-ISCO 3142)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Středočeský kraj	23 545 Kč	42 107 Kč	64 718 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	26 706 Kč	33 038 Kč	52 478 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	30 279 Kč	40 347 Kč	54 436 Kč	-	-	-
Kraj Vysočina	32 277 Kč	46 935 Kč	65 215 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2023 celkem

CZ-ISCO		Medián za ČR celkem	
		Mzdová sféra	Platová sféra
3142	Technici v oblasti zemědělství, rybářství a vodohospodářství (kromě úpravy a rozvodu vody)	41 379 Kč	37 747 Kč
31425	Technici v oblasti vodohospodářství (kromě úpravy a rozvodu vody)	46 977 Kč	40 651 Kč

# ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
3142	Technici v oblasti zemědělství a rybářství	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C3142">http://data.europa.eu/esco/isco/C3142</a>

## Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Duševní zátěž	x	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			
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x			
Celková fyzická zátěž	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	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			
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	Stavebnictví	36-47-M/01
RVP	Vodař	36-65-H/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru dopravní a vodohospodářské stavitelství	3642M

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru technický interdisciplinární	3941M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru lesní hospodářství	4146L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru dopravní a vodohospodářské stavitelství	3642L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů ekologie a ochrana životního prostředí	16xxM
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru lesní hospodářství	4146M
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů stavebnictví, geodézie a kartografie	36xxM
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou v oboru technický interdisciplinární	3941L
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů stavebnictví, geodézie a kartografie	36xxL
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou ve skupině oborů zemědělství a lesnictví	41xxL
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) ve skupině oborů zemědělství a lesnictví	41xxM

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

- Vodohospodářský technik dispečer / vodohospodářská technička dispečerka (36-154-M)

# Kompetenční požadavky

## Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f25.Z.1021	Řízení provozu na vodních dílech a vodohospodářských zařízeních	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.Z.1022	Operativní řešení problémů při vzniku poruch, havárií, povodní a dalších mimořádných událostí na vodních dílech a vodních tocích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.5021	Provádění hydrologických a hydrotechnických výpočtů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.C.1012	Poskytování informací o sledovaném povodí	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.3928	Sledování a posuzování hydrologických, meteorologických a provozních údajů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.1002	Orientace ve vodohospodářských normách, standardech, legislativě a dokumentaci	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.8024	Vedení dokumentace provozu a údržby vodních děl a vodohospodářských zařízení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.C.2012	Zjišťování a oznamování přestupků v oblasti vodního hospodářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.6210	Obsluha a interpretace výsledků hydrologických modelů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.3933	Monitorování a posuzování povodňových situací	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25.D.8027	Zpracovávání podkladů pro manipulační řády vodních děl	4	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
f25._0016	správa vodních toků	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0015	zásady a předpisy pro řešení povodní	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0001	ekologie se zaměřením na vodní hospodářství	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0014	zásady a předpisy pro řešení mimořádných událostí na vodních dílech a vodních tocích	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0012	vodní stavby a vodní díla	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0013	manipulační a provozní řády na vodních dílech	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j15._0022	hydrologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
j15._0031	meteorologie	4	CompetenceSuitabilityEnum.1
f25._0091	vodohospodářské řešení	4	CompetenceSuitabilityEnum.2

## Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
f25._0011	vodní hospodářství (fungování, organizace, součásti, principy, legislativa)	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0018	zásady a předpisy pro řešení ledových jevů	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._0019	technickobezpečnostní dohled nad vodními díly	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13._0041	hydrotechnika	4	CompetenceSuitabilityEnum.2
f13._0003	ochrana vody a monitoring jakosti vody	4	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
b01	Počítačová způsobilost	2
b02	Způsobilost k řízení osobního automobilu	2
b03	Numerická způsobilost	2
b04	Ekonomické povědomí	2
b05	Právní povědomí	2
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](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	2
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4

## Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
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	0
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](https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf)

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání

- Poruchy vidění
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění

### Onemocnění vylučující výkon povolání

- Prognosticky závažné poruchy vidění
- Záchvatovité a kolapsové stavy
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

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