

Vodař pro ochranu přírody a krajiny

Vodař pro ochranu přírody a krajiny plánuje a koordinuje péči o vodní ekosystémy včetně rybářství a rybníkářství, provádí a koordinuje jejich výzkum, posuzuje záměry, připravuje podklady pro výkon veřejné správy nebo veřejnou správu v ochraně přírody a krajiny přímo vykonává.

Odborný směr: Životní prostředí a nakládání s odpady
Odborný podsměr: nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň: Magisterský studijní program
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Zpracování koncepcí, studií a programů včetně tvorby manipulačních a provozních řádů vodohospodářských objektů.
- Příprava podkladů a zpracování odborných posudků, vyjádření, sdělení, stanovisek, závazných stanovisek a rozhodnutí v rámci výkonu státní správy a odborné činnosti, případně také zpracování soudně znaleckých posudků v oboru ochrany vody.
- Zpracování projektů a studií krajinotvorných programů včetně zajišťování jejich realizace, kontroly a převzetí provedených akcí.
- Příprava podkladů pro vyhlášení nebo registraci chráněných částí přírody.
- Provádění mapování, inventarizačních průzkumů a monitoringu v krajině a v jejích přírodních složkách včetně aktualizace příslušných vrstev mapování biotopů a výzkumu vodních ekosystémů.
- Spolupráce s orgány státní správy ochrany vod, případně výkon státní správy rybářství, vedení agendy výkonu práva rybářství ve vztahu k ochraně přírody ve své územní působnosti.
- Usměrnování péče o rybí obsádky ve prospěch potřeb ochrany přírody a krajiny v oblasti své územní působnosti a spolupráce s uživateli vodních toků, nádrží a rybářských revírů.
- Zpracování a ukládání odborných informací a dat do příslušných databází.
- Zjišťování a dokumentace negativních jevů v terénu včetně zajištění opatření k nápravě.
- Zpracování podkladů pro územní plánování a stavební činnost z hlediska ochrany vody.
- Poskytování poradenské a konzultační činnosti v oboru ochrany vody.
- Vedení správních a přestupkových řízení.
- Poskytování konzultací v oboru ochrany vody při přípravě žádostí pro dotační programy, spolupráce se žadateli včetně hodnocení návrhů, kontrol provádění a udržitelnosti projektu.
- Shromažďování, zpracování a vyhodnocování vědeckotechnických informací z oboru ochrany vody včetně publikační činnosti.
- Spolupráce na aktivitách v oblasti práce s veřejností a ekologické výchovy, vzdělávání a osvěty ve své územní působnosti.

CZ-ISCO

- 21330 - Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie)
- 2133 - Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie)

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie) (CZ-ISCO 2133)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	-	-	-	33 528 Kč	44 459 Kč	56 282 Kč
Středočeský kraj	-	-	-	29 981 Kč	36 319 Kč	44 730 Kč
Jihočeský kraj	-	-	-	30 885 Kč	39 237 Kč	44 589 Kč
Plzeňský kraj	-	-	-	30 290 Kč	40 390 Kč	47 244 Kč
Ústecký kraj	-	-	-	29 035 Kč	37 488 Kč	42 967 Kč
Liberecký kraj	-	-	-	31 425 Kč	39 356 Kč	45 891 Kč

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	102927

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Královéhradecký kraj	-	-	-	29 185 Kč	37 540 Kč	48 413 Kč
Kraj Vysočina	-	-	-	29 737 Kč	36 252 Kč	42 352 Kč
Jihomoravský kraj	-	-	-	28 540 Kč	38 016 Kč	49 265 Kč
Olomoucký kraj	-	-	-	29 030 Kč	38 613 Kč	47 283 Kč
Moravskoslezský kraj	-	-	-	30 686 Kč	39 194 Kč	48 141 Kč

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
2133	Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie)	-	39 988 Kč

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2133	Specialisté v oblasti ochrany životního prostředí (kromě průmyslové ekologie)	http://data.europa.eu/esco/isco/C2133

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž teplem		x		
Zátěž chladem		x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění		x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách	x	x		
Zvýšené riziko úrazu pracovníka		x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			

WorkUnitTypeEnum.1

102927

Název	1	2	3	4
Zátěž chemickými látkami	x			
Zátěž invazivními alergeny	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			
Zraková zátěž	x			
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			
Práce ve výškách	x			
Duševní zátěž	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
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru ochrana prostředí	1604T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru stavební inženýrství	3607T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru zemědělské inženýrství	4101T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru ekologie	1603T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru inženýrská ekologie	3904T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů biologické obory	15xxT

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Posuzování vlivů na životní prostředí - odborná způsobilost podle vyhlášky č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí
- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Řízení osobních automobilů - řidičský průkaz sk. B podle vyhlášky č. 31/2001 Sb., o řidičských průkazech a o registru řidičů
- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Činnosti úředníků samosprávných celků - zvláštní odborná způsobilost a průběžné vzdělávání podle zákona č. 312/2002 Sb., o úřednících územních samosprávných celků a o změně některých zákonů a podle vyhlášky č. 512/2002 Sb., o zvláštní odborné způsobilosti úředníků územních samosprávných celků
- QualificationRequirementGravityEnum.2 - Zvláštní odborná způsobilost podle § 79a zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i21.D.3283	Provádění, posuzování a vyhodnocování kontrolní a dozorové činnosti v oblasti ochrany lesa a jednotlivých složek životního prostředí, se zaměřením na ovzduší, vodu, půdu, odpady, myslivost a rybářství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.9232	Zpracovávání správního řízení v rámci zajišťování dílčích úkolů státního dozoru v oblasti ochrany ovzduší, vody, půdy, odpadů, zemědělství, myslivosti, rybářství, ochrany lesa a používání chemických látek	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.C.1016	Provádění přednáškové a vzdělávací činnosti na úrovni veřejné správy v daném oboru	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.C.1024	Spolupráce s odborníky vědeckých a dalších odborných institucí v ČR a v zahraničí na úrovni veřejné správy v daném oboru činnosti	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.1064	Zpracování odborných posudků a stanovisek k územně plánovacím dokumentacím v rámci vykonávané odborné činnosti na úrovni veřejné správy	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.1055	Zpracování koncepcí vymezených oborů ochrany přírody v rámci odborné činnosti v oblasti ochrany vody	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.1062	Zpracování odborných podkladů z oblasti péče o vodní ekosystémy pro výkon státní správy	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
i21.D.1079	Zpracování příslušných částí plánu péče o chráněná území se zaměřením na vodní ekosystémy na úrovni veřejné správy	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.1073	Zpracování podkladů ke koncepci ochrany vody a péče o vodní ekosystémy v chráněných územích v rámci odborné činnosti	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.1035	Samostatné řešení výzkumných úkolů v rámci odborné činnosti v oblasti péče o vodní ekosystémy na úrovni veřejné správy	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21.D.1046	Zpracování a publikování výsledků výzkumné a dokumentační činnosti v oblasti péče o vodní ekosystémy	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
c15._.0008	rybářská legislativa	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
f21._.0011	ochrana přírody	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
f25._.0001	ekologie se zaměřením na vodní hospodářství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21._.0052	státní správa a samospráva na místní nebo regionální úrovni	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
g15._.0009	geografické informační systémy	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
f25._.0011	vodní hospodářství (fungování, organizace, součásti, principy, legislativa)	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
i21._.0023	státní dozor v oblasti ochrany přírody a krajiny	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
f21._.0090	právní předpisy pro životní prostředí	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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
b05	Právní povědomí	1
b06	Jazyková způsobilost v češtině	2

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c10_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	3
1.3	Kompetence ke kreativě	3
1.2	Kompetence k flexibilitě	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	3

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
- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Imunodeficitní stavy
- Chronická onemocnění jater
- Závažné poruchy krve tvorby a krvácivé stavy
- Poruchy vidění
- Poruchy prokrvení končetin

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Chladová alergie
- Prognosticky závažné imunodeficitní stavy
- Záchvatovitě a kolapsové stavy

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