

# Ekolog specialista

Ekolog specialista vykonává koncepční, řídicí, kontrolní, odborné a poradenské činnosti spojené s ochranou životního prostředí v organizaci.

<b>Odborný směr:</b>	Životní prostředí a nakládání s odpady
<b>Odborný podsměr:</b>	nezařazeno do odborného podsměru
<b>Kvalifikační úroveň:</b>	Magisterský studijní program
<b>Alternativní názvy:</b>	Ecologist, Ekolog expert
<b>Podřízené specializace:</b>	Specialista životního prostředí státní správy, Ekolog specialista pro chemické látky
<b>Regulovaná jednotka práce:</b>	Ne

## Pracovní činnosti

- Tvorba politik a strategií na ochranu životního prostředí.
- Tvorba podmínek pro rozvoj aplikované ekologie (tj. zavedení výsledků výzkumu do praxe).
- Spolupráce na činnostech příbuzných oborů, souvisejících s ochranou životního prostředí.
- Spolupráce na tvorbě havarijních plánů, odstraňování rizik a odstraňování havárií.
- Spolupráce na osvětové, výchovné a vzdělávací činnosti v oblasti ochrany životního prostředí.
- Tvorba, zavedení a kontrola systémů vzdělávání.
- Metodické řízení, řízení a organizování práce podřízených zaměstnanců.
- Koordinace činností na ochranu životního prostředí.
- Koordinace zapojení dílčího celku organizace do zavedení, udržování a zlepšování systému environmentálního managementu (EMS) / systému řízení.
- Spolupráce v oblastech strategického řízení, investiční politiky, vyjednávání a komunikování v rámci organizace i s externími partnery.
- Kontrola zavedených systémů řízení, informačních systémů a systémů kontroly.
- Tvorba, zavedení, zlepšování systémů řízení, informačních systémů a systémů kontroly.
- Zajištění činností celé organizace/ dílčího celku organizace tak, aby byly v souladu s platnými právními předpisy v oblasti ochrany a tvorby životního prostředí a současně i s předpisy, normami, podnikovou legislativou a legislativou v oblasti systému řízení a jejich kontrola.
- Metodické řízení aplikace předpisů, standardů a činností na ochranu životního prostředí nebo jejich aplikace a vedení registru.
- Spolupráce na tvorbě předpisů (např. zákonů, vyhlášek, interních předpisů) a standardů.
- Spolupráce na navrhování a zavádění nových technik a nejlepších dostupných technik (BAT).
- Zavedení a prosazování integrovaného přístupu k ochraně životního prostředí.
- Zadávání, řešení a spolupráce na studiích na ochranu životního prostředí.

## CZ-ISCO

- 21430 - Specialisté v oblasti průmyslové ekologie
- 2143 - Specialisté v oblasti průmyslové ekologie

## Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Specialisté v oblasti průmyslové ekologie (CZ-ISCO 2143)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	35 864 Kč	43 303 Kč	75 975 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	32 261 Kč	54 456 Kč	79 640 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	39 610 Kč	49 397 Kč	70 117 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	30 444 Kč	46 707 Kč	81 807 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	32 375 Kč	50 295 Kč	72 328 Kč	-	-	-

## Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
2143	Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	50 995 Kč	-

## ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2143	Specialisté v oblasti průmyslové ekologie	<a href="http://data.europa.eu/esco/isco/C2143">http://data.europa.eu/esco/isco/C2143</a>

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů zemědělství a lesnictví	41xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxT
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru chemie a technologie ochrany životního prostředí	2805T
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru chemie a technologie paliv	2811T