

REACH manažer

REACH manažer tvoří strategii, aplikuje a modifikuje způsoby řízení managementu chemických látek v podniku a navrhuje a zajišťuje vzdělávání ostatních pracovníků v uvedené oblasti.

Odborný směr:	Chemie
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Magisterský studijní program
Alternativní názvy:	REACH manager, Specialista REACH, REACH specialist, Manažer pro chemické látky, Chemicals management specialist
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Monitoring a analýza procesu implementace nařízení REACH a nařízení CLP v podniku.
- Tvorba strategie a harmonogramu implementace evropské a národní legislativy managementu chemických látek a směsí.
- Návrhy nápravných opatření v průběhu implementačních procesů.
- Pravidelný reporting vrcholovému vedení společnosti.
- Součinnost a komunikace s orgány státní správy a samosprávy a zájmovými skupinami na základě pověření vrcholovým vedením organizace.
- Součinnost a vedení agendy a komunikace v dodavatelském řetězci.
- Metodické řízení a koordinace činností, školení ostatních pracovníků.
- Analýza životního a výrobního cyklu látky.
- Zadávání, řešení a spolupráce při naplňování strategie testování k uplatňování nařízení REACH a nařízení CLP.
- Implementace a rozvoj aplikované ekologie (tj. zavedení výsledků výzkumu do praxe) do výroby chemických produktů.
- Tvorba a modifikace systémových, procesních a implementačních dokumentů

CZ-ISCO

- 21459 - Ostatní chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech
- 2145 - Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2024

Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech (CZ-ISCO 2145)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	Od	Medián	Do	Od	Medián	Do
Hlavní město Praha	45 171 Kč	82 069 Kč	126 880 Kč	-	-	-
Středočeský kraj	49 006 Kč	72 598 Kč	117 598 Kč	-	-	-
Plzeňský kraj	50 794 Kč	79 171 Kč	104 855 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	52 139 Kč	77 805 Kč	127 124 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	52 890 Kč	79 227 Kč	109 643 Kč	-	-	-
Královéhradecký kraj	38 784 Kč	70 281 Kč	106 439 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	45 027 Kč	62 435 Kč	87 540 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	43 466 Kč	61 340 Kč	103 996 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	46 104 Kč	63 457 Kč	92 381 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	45 637 Kč	64 679 Kč	103 649 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2024 celkem

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO	Mzdová sféra	Platová sféra
2145 Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	72 287 Kč	-

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
2145	Chemičtí inženýři a specialisté v příbuzných oborech	http://data.europa.eu/esco/isco/C2145

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- 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 chemie a technologie ochrany životního prostředí	2805T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Aplikovaná chemie	28-44-M/01

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Chemik	28-52-H/01
KKOVTypeEnum.1	Bakalářský studijní program v oboru chemie a technologie ochrany životního prostředí	2805R
KKOVTypeEnum.1	Bakalářský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxR
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxT
KKOVTypeEnum.1	Doktorský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů	28xxV

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e52.D.1002	Orientace ve správném nakládání s nebezpečnými látkami a směsmi v chemickém provozu	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52.D.1900	Vyhodnocování a využívání odborných informací a poznatků z jiných vědních oborů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52.D.1901	Využívání poznatků výzkumu a aplikované ekologie	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
e52.D.1971	Orientace v technické dokumentaci a ve značení chemických látek	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52.D.3015	Určení, definování a kontrolování vstupů a výstupů chemických procesů podle standardních postupů	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
e52.D.8030	Vedení stanovených záznamů v listinné nebo elektronické podobě nebo vytváření vlastní dokumentace	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52.D.8034	Administrativní a technická podpora pracovníků prodeje chemických produktů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
f21.D.1004	Orientace v předpisech k chemickým látkám a přípravkům a k REACH	8	CompetenceSuitabilityEnum.2
f21.D.1007	Orientace v technikách ochrany životního prostředí při nakládání s chemickými látkami	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
f23.D.3014	Posuzování nebezpečnosti, rizik, toxikologických a ekotoxikologických vlastností chemických látek	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52.Z.2020	Vedení a řízení týmové práce	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
e52.Z.2021	Vedení projektů	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
i42.D.8031	Sledování změn legislativy, aktualizace a evidence právních předpisů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e52._.0091	právní předpisy pro chemické látky a přípravky	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52._.0097	legislativa související s chemickou výrobou	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
e52._.0036	management chemických látek	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
f21._.0033	dobrovolné aktivity odpovědného podnikání, odpovědné péče o výrobek, na ochranu životního prostředí (např. čistší produkce, LCA, ekodesign, Responsible care)	6	CompetenceSuitabilityEnum.1
f21._.0043	principy hodnocení vlastností látek, odpadů a znečištění	6	CompetenceSuitabilityEnum.1

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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	3
5.3	Kreativní využívání digitálních technologií	2
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	3
5.1	Řešení technických problémů	3
4.4	Ochrana životního prostředí	2
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	2
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	3
4.1	Ochrana zařízení	3
3.3	Autorská práva a licence	3
3.2	Integrace a přepracování digitálního obsahu	3
3.1	Tvorba digitálního obsahu	3
2.5	Netiketa	3
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	3
2.2	Sdílení prostřednictvím digitálních technologií	3
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	3
1.3	Správa dat, informací a digitálního obsahu	3
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	3
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	3

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.2	Kompetence ke kooperaci	4
4.5	Kompetence k samostatnosti	4
4.4	Kompetence k řešení problémů	4
4.2	Kompetence k plánování a organizování práce	4
3.3	Kompetence k objevování a orientaci v informacích	4

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Duševní poruchy a poruchy chování

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