# Inženýr chemie produktmanažer

Inženýr chemie produktmanažer plánuje, organizuje a realizuje prodej konkrétním zákazníkům v rámci daného výrobkového portfolia, na základě důkladné znalosti chemických produktů a znalosti prodeje.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Chemie |
| **Odborný podsměr:** | výroba chemických produktů |
| **Kvalifikační úroveň:** | Magisterský studijní program |
| **Nadřízené povolání:** | Inženýr chemie |
| **Příbuzné specializace:** | Inženýr chemie produktmanažer, Inženýr chemie výzkumný a vývojový pracovník, Inženýr chemie procesní inženýr, Inženýr chemie analytik, Inženýr chemie pro environment, Inženýr chemie technolog, Inženýr chemie manažer provozu |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Koordinace prodeje chemických výrobků dané produktové skupiny.
* Plánování, realizace a vyhodnocení komunikace a jednání se zákazníky a obchodními partnery.
* Vyřizování obchodní korespondence.
* Komunikace se zákazníky.
* Zabezpečení vyřizování reklamací.
* Koordinace přípravy podkladů pro zpracování obchodního plánu v rámci výrobkového sortimentu.
* Zajištění zpracování marketingového plánu v oblasti produktové odpovědnosti a zajištění jeho aktualizace.
* Řízení a koordinace činnosti podřízených pracovníků.
* Řízení toku informací souvisejících s prodejními aktivitami a jednáním.
* Vyhodnocování dat z hlediska plnění cílů pro danou oblast.

## CZ-ISCO

* Specialisté v oblasti prodeje a nákupu potravinářských a chemických produktů
* Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě informačních a komunikačních technologií)

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě informačních a komunikačních technologií) (CZ-ISCO 2433)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | | | **Platová sféra** | | |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Hlavní město Praha | 38 515 Kč | 67 840 Kč | 127 341 Kč |  |  |  |
| Středočeský kraj | 26 979 Kč | 60 197 Kč | 96 966 Kč |  |  |  |
| Jihočeský kraj | 29 146 Kč | 56 398 Kč | 88 068 Kč |  |  |  |
| Plzeňský kraj | 35 596 Kč | 56 189 Kč | 117 730 Kč |  |  |  |
| Ústecký kraj | 27 033 Kč | 49 790 Kč | 102 359 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj | 27 914 Kč | 53 515 Kč | 85 077 Kč |  |  |  |
| Pardubický kraj | 35 561 Kč | 48 484 Kč | 81 148 Kč |  |  |  |
| Zlínský kraj | 29 457 Kč | 47 168 Kč | 85 278 Kč |  |  |  |
| Moravskoslezský kraj | 20 868 Kč | 47 161 Kč | 90 801 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **Medián za ČR celkem** | |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2433 | Specialisté v oblasti prodeje a nákupu produktů a služeb (kromě informačních a komunikačních technologií) | - | 59 338 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 2433 | Specialisté v oblasti prodeje technických a lékařských produktů (kromě informačních a komunikačních technologií) | http://data.europa.eu/esco/isco/C2433 |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Duševní zátěž |  | x | x |  |
| Zraková zátěž | x | x |  |  |
| Zátěž teplem | 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 |  |  |  |
| Celková fyzická 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 |  |  |  |
| Zátěž prací v nevhodných pracovních polohách | x |  |  |  |
| Práce ve výškách | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko úrazu pracovníka | x |  |  |  |
| Zvýšené riziko obecného ohrožení | 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** |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru chemie a chemická technologie | 2801T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru chemie a technická chemie | 2802T |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů chemické obory | 14xxT |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru chemie a technologie materiálů | 2808T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru chemické a procesní inženýrství | 2807T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru chemie | 1407T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru makromolekulární chemie | 1405T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru analytická chemie | 1403T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru organická chemie | 1402T |
| KKOV | Magisterský studijní program v oboru anorganická chemie | 1401T |
| KKOV | Magisterský studijní program ve skupině oborů technická chemie a chemie silikátů | 28xxT |

### Další vzdělání

#### Profesní kvalifikace

* Specialista chemie produktmanažer / specialistka chemie produktmanažerka (28-020-T)

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| h22.C.1003 | Komunikace se zákazníky | 7 | Nutné |
| h11.C.2223 | Projednávání podmínek obchodních smluv s obchodními partnery a uzavírání těchto smluv | 7 | Nutné |
| h14.D.8003 | Příprava podkladů pro uzavírání objednávek, obchodních smluv, ale i zpracovávání podkladů pro reklamační řízení vedené s obchodními partnery | 7 | Nutné |
| h11.D.8021 | Vyhledávání a příprava podkladů potřebných pro tvorbu plánů a koncepcí obchodní činnosti | 6 | Nutné |
| h11.D.8225 | Příprava a kompletace podkladů pro uzavírání obchodních smluv a pro obchodní jednání s obchodními partnery | 7 | Nutné |
| f21.D.1004 | Orientace v předpisech k chemickým látkám a přípravkům a k REACH | 6 | Výhodné |
| f21.D.1007 | Orientace v technikách ochrany životního prostředí při nakládání s chemickými látkami | 7 | Výhodné |
| i51.C.5132 | Reprezentace organizace na jednáních s obchodními partnery a dalšími subjekty | 7 | Nutné |
| h14.D.2005 | Zpracování obchodních plánů v souladu se strategií organizace | 7 | Nutné |
| e52.D.1970 | Orientace v legislativě související s chemickou výrobou | 6 | Nutné |
| e52.D.1971 | Orientace v technické dokumentaci a ve značení chemických látek | 7 | Nutné |
| e52.Z.2023 | Implementace poptávaného chemického produktu do výrobkového plánu | 7 | Nutné |
| e52.C.1001 | Prezentace chemického produktu, užitku, technických faktů, možnosti využití, potenciálního využití | 7 | Nutné |
| e52.C.2010 | Zadání chemicko-technologické specifikace zákazníkem požadovaného produktu technickému a výrobnímu útvaru | 7 | Nutné |
| e52.Z.3001 | Koordinace obchodní činnosti při zajišťování nákupů zboží, surovin a výrobků, koordinace odbytu, přípravy řízení výroby a provozu z obchodního hlediska v chemickém průmyslu | 7 | Nutné |
| i51.Z.1002 | Vedení týmu podpory prodeje chemických produktů | 7 | Nutné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| h13.\_.0024 | postupy při reklamacích, práva spotřebitele | 7 | Výhodné |
| h14.\_.0099 | zbožíznalství speciálních výrobků | 7 | Výhodné |
| i31.\_.0021 | náležitosti úřední a obchodní korespondence | 7 | Výhodné |
| i31.\_.0022 | úřední a obchodní korespondence v angličtině | 7 | Výhodné |
| j14.\_.0001 | anorganická chemie | 7 | Nutné |
| j14.\_.0002 | organická chemie | 7 | Nutné |
| j14.\_.0012 | polymerová chemie | 7 | Nutné |
| e52.\_.0001 | základy chemických technologií, základní druhy strojů, zařízení a surovin | 7 | Nutné |
| e52.\_.0099 | ekonomika a řízení chemické výroby | 7 | Nutné |
| h11.\_.0022 | obchodní vyjednávání | 7 | Nutné |
| h11.\_.0023 | klientela a potenciální klientela, péče o ni | 7 | Nutné |
| e52.\_.0061 | systémy a standardy jakosti a kvality v chemické výrobě | 7 | Nutné |
| e52.\_.0097 | legislativa související s chemickou výrobou | 6 | Výhodné |
| i41.\_.0016 | obchodní právo | 6 | Výhodné |
| h13.\_.0060 | dodací podmínky INCOTERMS | 7 | Výhodné |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c2\_manualu.pdf*

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 3 |
| b02 | Způsobilost k řízení osobního automobilu | 3 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 3 |
| b05 | Právní povědomí | 3 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 3 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 2 |
| b08 | Jazyková způsobilost v dalším cizím jazyce | 0 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c10\_manualu.pdf*

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c15\_manualu.pdf*

### Měkké kompetence

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-5** |
| 2.1 | Kompetence k efektivní komunikaci | 4 |
| 2.6 | Kompetence k vedení lidí | 4 |
| 3.3 | Kompetence k objevování a orientaci v informacích | 4 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 4 |
| 4.1 | Kompetence k aktivnímu přístupu | 4 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 4 |
| 4.2 | Kompetence k plánování a organizování práce | 4 |
| 4.4 | Kompetence k řešení problémů | 4 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 5 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 4 |
| 2.3 | Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb | 5 |
| 1.2 | Kompetence k flexibilitě | 4 |
| 1.3 | Kompetence ke kreativitě | 4 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 4 |
| 2.4 | Kompetence k ovlivňování a rozvíjení ostatních | 5 |

*Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha\_c9\_manualu.pdf*

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění

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