# Farmaceutický asistent

Farmaceutický asistent vykonává odborné činnosti spojené zejména s přípravou, výdejem, kontrolou a uchováváním léčiv a zdravotnických prostředků.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Zdravotnictví a farmacie |
| **Odborný podsměr:** | nelékařská povolání |
| **Další odborné podsměry:** | farmacie |
| **Kvalifikační úroveň:** | Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání |
| **Alternativní názvy:** | Farmaceutický laborant, Farmaceutický asistent pro přípravu radiofarmak, Farmaceutický asistent pro specifické lékárenské činnosti, Farmaceutický asistent pro zdravotnické prostředky, Pharmaceutical assistant, Pharmacy laboratory technician |
| **Regulovaná jednotka práce:** | Ano |
| **Předpis regulující výkon povolání:** | Povolání je vykonáváno v rámci zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, v souladu s vyhláškou č. 55/2011 Sb., o činnostech zdravotnických pracovníků a jiných odborných pracovníků. |

## CZ-ISCO

* Farmaceutičtí asistenti
* Farmaceutičtí asistenti

### Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

#### Farmaceutičtí asistenti (CZ-ISCO 3213)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| **Kraj** | **Od** | **Medián** | **Do** | **Od** | **Medián** | **Do** |
| Jihočeský kraj | 33 249 Kč | 40 092 Kč | 49 076 Kč |  |  |  |
| Plzeňský kraj | 22 792 Kč | 29 488 Kč | 42 707 Kč |  |  |  |
| Karlovarský kraj | 31 721 Kč | 39 472 Kč | 48 816 Kč |  |  |  |
| Ústecký kraj | 21 811 Kč | 29 942 Kč | 39 191 Kč |  |  |  |
| Liberecký kraj | 33 502 Kč | 40 497 Kč | 50 560 Kč |  |  |  |
| Královéhradecký kraj | 24 428 Kč | 28 070 Kč | 37 965 Kč |  |  |  |
| Pardubický kraj | 26 993 Kč | 33 047 Kč | 42 291 Kč |  |  |  |
| Olomoucký kraj | 28 707 Kč | 35 219 Kč | 42 725 Kč |  |  |  |
| Moravskoslezský kraj | 34 197 Kč | 38 339 Kč | 44 954 Kč |  |  |  |

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 3213 | Farmaceutičtí asistenti | 44 299 Kč | 29 988 Kč |

## ESCO

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód podskupiny** | **Název podskupiny v ESCO** | **URL - podskupiny v ESCO** |
| 3213 | Farmaceutičtí asistenti | http://data.europa.eu/esco/isco/C3213 |

## Kvalifikace k výkonu povolání

### Školní vzdělání

#### Nejvhodnější školní přípravu poskytují obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |
| AKSO | Diplomovaný farmaceutický asistent | 5343N004 |
| AKSO | Diplomovaný farmaceutický asistent | 5343N11 |
| RVP | Diplomovaný farmaceutický asistent | 53-43-N/1x |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ** | **Název** | **Kód** |

**Poznámka ke vzdělání**

Další možnou školní přípravu definuje příslušná legislativa.

### Další vzdělání

### Legislativní požadavky

* povinné - Odborná způsobilost podle zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních.

### Další vhodné kvalifikace

* doporučené - Uznávání způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče získané v jiném členském státě EU než v České republice nebo jiném smluvním státě Dohody o Evropském hospodářském prostoru nebo Švýcarské konfederaci se řídí především hlavou VII zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, zákonem č. 18/2004 Sb., o uznávání odborné kvalifikace, a dalšími souvisejícími předpisy.
* doporučené - Uznávání způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče získané mimo členském státy EU se řídí především hlavou VIII zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, a dalšími souvisejícími předpisy.
* povinné - Povinnost celoživotního vzdělávání nelékařských zdravotnických pracovníků je upravena zákonem č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních.

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| k17.D.0002 | Vydávání léčivých přípravků, jejichž výdej není vázán na lékařský předpis, a zdravotnických prostředků a podávání informací o jejich správném užívání a uchovávání | 6 | Nutné |
| k13.D.0022 | Objednávání a sledování zásob léčiv, pomocných látek, provozního materiálu, zdravotnických prostředků a dalších výrobků souvisejících s péčí o zdraví včetně další manipulace s nimi | 6 | Nutné |
| k17.D.0001 | Vydávání léčivých přípravků a zdravotnických prostředků na žádanky zdravotnických zařízení a zařízení veterinární péče | 6 | Nutné |
| k17.A.0001 | Příprava a kontrola radiofarmak a další související činnosti pod odborným dohledem | 6 | Nutné |
| k17.A.0002 | Příprava léčivých přípravků, cytostatik, zkoumadel a diagnostických zdravotnických prostředků in vitro | 6 | Nutné |
| k13.A.0001 | Manipulace s léčivými prostředky a jejich podávání pacientům | 6 | Nutné |
| k13.A.0002 | Manipulace se zdravotnickými prostředky podle doporučení výrobců, jejich kontrola a správné ukládání | 6 | Nutné |
| k13.D.0008 | Poskytování zdravotní péče v souladu s právními předpisy a standardy | 6 | Nutné |
| k13.D.0007 | Dodržování hygienicko-epidemiologického režimu v souladu s předpisy upravujícími ochranu veřejného zdraví | 6 | Nutné |
| k13.D.0006 | Vedení zdravotnické dokumentace a další dokumentace vyplývající z jiných právních přepisů, včetně práce s informačním systémem poskytovatele zdravotnických služeb | 6 | Nutné |
| k13.D.0009 | Poskytování informací v souladu s odbornou způsobilostí nelékařského zdravotnického pracovníka | 6 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| k17.\_.0011 | lékové formy, farmakologie | 6 | Nutné |
| k17.\_.0001 | farmaceutická chemie | 6 | Nutné |
| k13.\_.0018 | anatomie, fyziologie a patologie pro zdravotnická nelékařská povolání | 6 | Nutné |
| k13.\_.0019 | zdravotnické prostředky a jejich používání v péči o člověka | 6 | Nutné |
| k17.\_.0006 | radiofarmaka a radiační ochrana  | 6 | Nutné |
| k13.\_.0003 | organizace a řízení zdravotní péče, včetně vedení dokumentace | 6 | Nutné |
| k13.\_.0002 | etika zdravotnického povolání | 6 | Nutné |
| k13.\_.0004 | právní předpisy související s poskytováním zdravotní péče, podpora a ochrana veřejného zdraví | 6 | Nutné |
| k13.\_.0005 | první pomoc a zajišťování zdravotní péče v mimořádných a krizových situacích | 6 | Nutné |

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

### Obecné dovednosti

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 0-3** |
| b01 | Počítačová způsobilost | 2 |
| b03 | Numerická způsobilost | 2 |
| b04 | Ekonomické povědomí | 1 |
| b06 | Jazyková způsobilost v češtině | 2 |
| b07 | Jazyková způsobilost v angličtině | 1 |

*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 | 3 |
| 2.2 | Kompetence ke kooperaci | 3 |
| 4.6 | Kompetence k výkonnosti | 3 |
| 4.5 | Kompetence k samostatnosti | 4 |
| 1.1 | Kompetence k celoživotnímu vzdělávání | 4 |
| 1.4 | Kompetence ke zvládání stresu a zátěže | 4 |

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

## Zdravotní podmínky

**Poznámka ke zdravotním podmínkám**

Zdravotní způsobilost k výkonu povolání je upravena vyhláškou č. 271/2012 Sb., o zdravotní způsobilosti zdravotnického pracovníka a jiného odborného pracovníka.

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