Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	15020

Farmaceut

Jednotka práce bude aktualizována v souladu s platnou legislativou v průběhu roku 2013-2014. Farmaceut pod odborným dohledem zajišťuje přípravu a výdej léčiv a zdravotnických prostředků.

Odborný směr: Zdravotnictví a farmacie
Odborný podsměr: farmacie
Kvalifikační úroveň: Magisterský studijní program
Alternativní názvy: Lékárník, Pharmacist
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Zajišťování činností spojených s výrobou, výdejem a distribucí léčiv pod vedením farmaceuta se specializovanou způsobilostí.
- Provádění vstupní, mezioperační a výstupní kontroly výroby a distribuce léčiv a zdravotnických potřeb pod vedením farmaceuta se specializovanou způsobilostí.
- Odborná činnost v biochemických a jiných laboratořích ve zdravotnictví pod vedením farmaceuta specialisty.
- Vedení příslušné dokumentace.

CZ-ISCO

- 22629 - Ostatní farmaceuti se specializací
- 22621 - Farmaceuti bez specializace
- 2262 - Farmaceuti

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Farmaceuti (CZ-ISCO 2262)

	Mzdová sféra			Platová sféra		
Kraj	**Od**	**Medián**	**Do**	**Od**	**Medián**	**Do**
Hlavní město Praha	24 891 Kč	41 331 Kč	65 843 Kč	-	-	-
Jihočeský kraj	50 922 Kč	63 456 Kč	88 767 Kč	-	-	-
Karlovarský kraj	49 943 Kč	64 087 Kč	102 261 Kč	-	-	-
Ústecký kraj	25 040 Kč	42 798 Kč	67 237 Kč	-	-	-
Liberecký kraj	49 791 Kč	60 739 Kč	84 920 Kč	-	-	-
Pardubický kraj	33 333 Kč	50 212 Kč	65 927 Kč	-	-	-
Jihomoravský kraj	16 957 Kč	48 098 Kč	59 754 Kč	-	-	-
Olomoucký kraj	24 436 Kč	48 343 Kč	66 910 Kč	-	-	-
Zlínský kraj	22 709 Kč	34 029 Kč	60 368 Kč	-	-	-
Moravskoslezský kraj	47 181 Kč	57 937 Kč	82 266 Kč	-	-	-

Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	15020

		Medián za ČR celkem	
CZ-ISCO		**Mzdová sféra**	**Platová sféra**
2262	Farmaceuti	47 783 Kč	60 704 Kč
22621	Farmaceuti bez specializace	52 424 Kč	55 582 Kč

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin	x	x		
Duševní zátěž		x		
Pracovní doba, směnnost		x		
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x	x		
Zraková zátěž	x	x		
Celková fyzická zátěž	x	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			
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž hlukem	x			
Zátěž vibracemi	x			
Zátěž prachem	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	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)*

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	15020

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 farmacie	5206T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
k17.D.3012	Provádění vstupní, mezioperační a výstupní kontroly výroby a distribuce léčiv a zdravotnických potřeb pod vedením farmaceuta se specializovanou způsobilostí	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.D.3211	Kontrola stavu zásob, a to i z hlediska dodržování norem zásob léčiv a zdravotnických prostředků ve zdravotnických zařízeních	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.D.3212	Provádění přejímky dodávaného zdravotnického materiálu, zboží apod.	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.D.8211	Objednávání léčiv a zdravotnických prostředků, diagnostik a dalšího sortimentu	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.D.8212	Vedení příslušné dokumentace v oblasti farmaceutiky	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.C.1111	Poskytování informací o správném užívání a uchovávání prodávaných, resp. vydávaných léčiv	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.C.3212	Prodej léků a ostatních přípravků a pomůcek včetně jejich vydávání na lékařský předpis	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.A.3232	Příprava léčivých přípravků	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	15020

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
k17._.0001	farmaceutická chemie	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17._.0011	lékové formy, farmakologie	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17._.0021	lékárenství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17._.0023	farmaceutická technologie	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná endokrinní onemocnění
- Závažná onemocnění dýchacích cest a plic
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Pozitivní alergická anamnéza
- Imunodeficitní stavy
- Chronická onemocnění jater
- Poruchy vidění
- Onemocnění oběhové soustavy s funkčním omezením
- Chronická onemocnění dýchacích cest a plic s těžší poruchou funkce
- Závažná onemocnění páteře
- Onemocnění končetin s poruchou funkce včetně poúrazových stavů
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
- Závažná nervová onemocnění
- Nemoci pohybového systému, omezující pohyblivost a svalovou sílu
- Závažné stavy po úrazech či operacích pohybového systému

Onemocnění vylučující výkon povolání

- Těžká, prognosticky závažná onemocnění oběhové soustavy
- Prokázaná přecitlivělost na chemické látky pracovního prostředí
- Chronická, prognosticky závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Astma bronchiale či jiná prognosticky závažná alergická onemocnění
- Prognosticky závažné imunodeficitní stavy
- Prognosticky závažné poruchy vidění
- Prognosticky závažná onemocnění pohybového systému, znemožňující zátěž páteře a trupu
- Prognosticky závažná onemocnění končetin, znemožňující jemnou motoriku
- Závažné duševní poruchy, těžké poruchy chování

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