

Farmaceut specialista

Jednotka práce bude aktualizována v souladu s platnou legislativou v průběhu roku 2013-2014. Farmaceut specialista vykonává odborné činnosti v oboru všeobecné, klinické a technologické farmacie, provádí konzultační a poradenskou činnost v oblasti léčiv, vybraných zdravotnických potřeb a farmakoterapie.

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

Pracovní činnosti

- Řízení činností spojených s výrobou, výdejem a distribucí léčiv a zdravotnických prostředků.
- Řízení oblasti vstupní, mezioperační a výstupní kontroly výroby a distribuce léčiv a zdravotnických potřeb.
- Poskytování odborné péče v oblasti ochrany veřejného zdraví.
- Odborná činnost v biochemických a jiných laboratořích ve zdravotnictví.
- Poskytování odborných konzultací.
- Aplikace výsledků vědecké a výzkumné činnosti do praxe.
- Pedagogická činnost.
- Výzkumná a vědecká činnost včetně publikační.
- Vedení příslušné dokumentace.

CZ-ISCO

- 22629 - Ostatní farmaceuti se specializací
- 22622 - Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství
- 22623 - Farmaceuti se specializací pro nemocniční lékárenství
- 2262 - Farmaceuti

Hrubé měsíční mzdy podle krajů v roce 2020

Farmaceuti (CZ-ISCO 2262)

Kraj	Mzdová sféra			Platová sféra		
	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

Medián za ČR celkem

CZ-ISCO		Mzdová sféra	Platová sféra
2262	Farmaceuti	47 783 Kč	60 704 Kč
22622	Farmaceuti se specializací pro veřejné lékárenství	45 177 Kč	61 556 Kč
22623	Farmaceuti se specializací pro nemocniční lékárenství	-	68 186 Kč

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž chemickými látkami	x	x		
Zátěž invazivními alergeny	x	x		
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění		x		
Zraková zátěž		x		
Celková fyzická zátěž	x	x		
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	x	x		
Duševní zátěž		x		
Zvýšené riziko obecného ohrožení	x	x		
Pracovní doba, směnnost		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			
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			

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
KKOVTypeEnum.1	Magisterský studijní program v oboru farmacie	5206T

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
-----	-------	-----

Legislativní požadavky

- QualificationRequirementGravityEnum.1 - Zdravotnické specializace podle zákona č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních a přílohy k nařízení vlády č. 31/ 2010 Sb., o oborech specializačního vzdělávání a označení odbornosti zdravotnických pracovníků

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
k17.D.3241	Provádění kontrol léčiv vyžadujících provádění složitých analytických postupů a prací	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.D.7231	Provádění výzkumné či vědecké činnosti v oblasti aplikace léčiv a zdravotních potřeb	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.D.8212	Vedení příslušné dokumentace v oblasti farmaceutiky	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.C.1112	Poskytování odborných konzultací na úseku klinické farmacie s uplatňováním principů lékové politiky a farmakoekonomiky	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.C.1241	Poskytování odborných konzultací směřujících k optimalizaci farmakoterapie u jednotlivých pacientů	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
k11.C.6903	Spolupráce při vzdělávání nových specialistů v daných oblastech	7	CompetenceSuitabilityEnum.1
k17.A.3111	Příprava zvlášť náročných lékových forem, například aseptická příprava léčivých přípravků, cytostatik a radiofarmak	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.Z.2211	Řízení činností spojených s výdejem a distribucí léčiv a zdravotnických potřeb	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17.Z.2212	Řízení oblasti vstupní, mezioperační a výstupní kontroly výroby léčiv a zdravotnických potřeb	7	CompetenceSuitabilityEnum.2

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	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17._.0021	lékárenství	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17._.0023	farmaceutická technologie	7	CompetenceSuitabilityEnum.2
k17._.0024	farmaceutická analytika	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
- Duševní poruchy
- Poruchy chování
- Závažná psychosomatická onemocnění
- Drogová závislost v anamnéze
- 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
- Záchvatovité a kolapsové stavy
- 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.