# Optometrista

Jednotka práce bude aktualizována v souladu s platnou legislativou v průběhu roku 2013-2014.

Optometrista zhotovuje, seřizuje a prodává vhodné korekční oční pomůcky, vyšetřuje zrak pacientů a předepisuje jim korekční oční pomůcky jak ve zdravotnických zařízeních na úseku oftalmologie, tak v samostatných očních optikách.

|  |  |
| --- | --- |
| **Odborný směr:** | Zdravotnictví a farmacie |
| **Odborný podsměr:** | nelékařská povolání |
| **Kvalifikační úroveň:** | Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání |
| **Alternativní názvy:** | Optometrist, Optik stylista, Oční optik |
| **Regulovaná jednotka práce:** | ne |

## Pracovní činnosti

* Poradenská služba v oblasti refrakce a kontaktních čoček při výběru brýlových obrub a doporučování vhodných druhů a úprav brýlových čoček.
* Na základě vlastního posouzení a rozhodnutí bez odborného dohledu u osob starších 15 let věku provádí následující činnosti:-Rozpoznávání patologických stavů na oku a při podezření na oční onemocnění doporučuje pacientovi vyšetření u očního lékaře.-Zhotovování korekčních pomůcek pro těžce zdravotně postižené včetně těch nejnáročnějších.-Provádění fotografické dokumentace pozadí bulbů, metrických vyšetření oka (refrakce a měření keratometrem) a vyšetření v oblasti předního segmentu oka.
* Pod odborným dohledem očního lékaře může provádět výše uváděné činnosti i u osob mladších 15 let.
* Provádění screeningových vyšetření zrakové ostrosti u předškolních a školních dětí pod odborným dohledem očního lékaře.
* Vedení příslušné dokumentace.

## CZ-ISCO

* Optometristé
* Specialisté v oblasti oční optiky a optometrie

### Hrubé měsíční mzdy v roce 2020 celkem

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Medián za ČR celkem** |
| **CZ-ISCO** |  | **Mzdová sféra** | **Platová sféra** |
| 2267 | Specialisté v oblasti oční optiky a optometrie | - | 40 346 Kč |
| 22671 | Optometristé | - | 40 346 Kč |

## Příklady činností

|  |  |
| --- | --- |
| **Příklady činností ze veřejného sektoru** | **Platová třída** |
| Vyšetřování osob mladších 15ti let na oftalmologických diagnostických přístrojích pod odborným dohledem očního lékaře. |  |
| Vyšetřování zrakové funkce a provádění metrických vyšetření refrakce oka u osob starších 15ti let věku bez odborného dohledu, určování refrakční vady, provádění korekce a rozhodování, zda ke korekci refrakční vady je vhodné použít dioptrické brýle, kontaktní čočky nebo speciální optické pomůcky, a jejich předepisování, zhotovování a opravy. Vyšetřování v oblasti předního segmentu oka pro potřeby korekce refrakčních vad a provádění poradenské činnosti. Aplikace kontaktních čoček a provádění jejich následné kontroly. |  |
| Vyšetřování zrakových funkcí, doporučování vhodných druhů a úprav brýlových čoček bez odborného dohledu, provádění poradenské služby v oblasti refrakčních vad včetně druhů kontaktních čoček a jejich vhodného použití. |  |
| Vyšetřování zrakových funkcí, doporučování vhodných druhů a úprav brýlových čoček pod odborným dohledem. |  |

## Pracovní podmínky

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název** | **1** | **2** | **3** | **4** |
| Zraková zátěž |  | x |  |  |
| Duševní zátěž |  | x |  |  |
| Pracovní doba, směnnost | 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 |  |  |  |

*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 | Bakalářský studijní program v oboru specializace ve zdravotnictví | 5345R |

#### Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

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

## Kompetenční požadavky

### Odborné dovednosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| k12.D.3212 | Provádění vyšetření oka (metrických vyšetření a vyšetření v oblasti předního segmentu oka) | 6 | Nutné |
| k12.D.8211 | Vedení příslušné dokumentace v oblasti optometriky | 6 | Nutné |
| k12.C.1211 | Poskytování poradenské služby v oblasti refrakce a kontaktních čoček při výběru brýlových obrub a při výběru vhodných druhů a úprav brýlových čoček | 6 | Nutné |
| k12.A.3233 | Zhotovování korekčních pomůcek včetně pomůcek pro těžce zdravotně postižené, a to i těch nejnáročnějších | 6 | Nutné |
| k12.A.4211 | Provádění oprav a úprav korekčních pomůcek | 6 | Nutné |
| k12.B.4211 | Obsluha přístrojové techniky (oftalmologické diagnostické přístroje) | 6 | Nutné |

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

### Odborné znalosti

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kód** | **Název** | **Úroveň 1-8** | **Vhodnost** |
| k12.\_.0021 | optometrie | 6 | Nutné |
| k12.\_.0023 | technologie výroby brýlových obrub a optických čoček | 6 | Nutné |

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

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

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

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

## Zdravotní podmínky

### Onemocnění omezující výkon povolání / specializace povolání.

* Závažná endokrinní onemocnění
* Poruchy vidění
* Duševní poruchy
* Poruchy chování
* Závažná psychosomatická onemocnění
* Epilepsie a jiná záchvatová onemocnění
* Závažná nervová onemocnění

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