

Zubní technik

Jednotka práce bude aktualizována v souladu s platnou legislativou v průběhu roku 2013-2014. Zubní technik zhotovuje stomatologické protézy a ortodontické léčebné pomůcky v rámci samostatného pracoviště nebo zdravotnického zařízení na základě ordinace stomatologa a podle otisků jím zhotovených.

Odborný směr: Zdravotnictví a farmacie
Odborný podsměr: nelékařská povolání
Kvalifikační úroveň: Bakalářský studijní program; Vyšší odborné vzdělání
Alternativní názvy: Dental technician
Regulovaná jednotka práce: Ne

Pracovní činnosti

- Zhotovování všech druhů stomatologických protéz a ortodontických pomůcek a provádění jejich opravy.
- Zpracovávání všech kovů, slitin, plastických hmot a pomocných materiálů užívaných ve stomatologii.
- Odpovědnost za hospodárné zpracovávání dentálního materiálu.
- Zpracovávání drahých kovů dle zvláštních předpisů.
- Obsluha technických přístrojů a ostatních zařízení zubní laboratoře, odpovědnost za jejich údržbu.
- Vedení příslušné dokumentace.

CZ-ISCO

- 32142 - Zubní technici
- 3214 - Odborní pracovníci v oblasti zubní techniky, ortotiky a protetiky

Pracovní podmínky

Název	1	2	3	4
Zátěž hlukem		x		
Zátěž vibracemi		x		
Zátěž prachem		x		
Zátěž chemickými látkami		x		
Zátěž invazivními alergeny		x		
Zraková zátěž		x		
Lokální zátěž - zátěž malých svalových skupin		x		
Lokální zátěž jemné motoriky		x		
Duševní zátěž	x	x		
Pracovní doba, směnnost	x	x		
Zátěž teplem	x			
Zátěž chladem	x			
Zátěž biologickými činiteli způsobujícími onemocnění	x			
Zátěž ionizujícím zářením	x			
Zátěž neionizujícím zářením a elektromagnetickým polem včetně laserů	x			

Typ JP	ID
WorkUnitTypeEnum.1	15180

Název	1	2	3	4
Celková fyzická zátěž	x			
Zátěž trupu a páteře s převahou statické práce (manipulace s břemeny)	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
KKOVTypeEnum.1	Vyšší odborné vzdělání v oboru specializace ve zdravotnictví	5345N

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
KKOVTypeEnum.1	Vyšší odborné vzdělání v oboru technik ve zdravotnictví	5344N
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru technik ve zdravotnictví	5344M

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
k14.D.3221	Provádění kontrol hospodárního využívání dentálních materiálů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.D.8012	Vedení dokumentace v oblasti stomatologických protéz	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.C.6231	Vzdělávání odborných pracovníků v zubních laboratořích v oboru specializace	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.A.1221	Zpracovávání všech hlavních a pomocných materiálů používaných v zubním lékařství včetně zpracovávání drahých kovů dle zvláštních předpisů	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.A.1232	Zhotovování všech stomatologických protéz, ortodontických pomůcek a dalších stomatologických výrobků s využitím nejnovějších materiálů a technologií	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.A.4211	Provádění běžné údržby zařízení laboratoře	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.A.4232	Provádění oprav všech stomatologických protéz, ortodontických pomůcek a dalších stomatologických výrobků	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.A.6211	Přejímání, ukládání a manipulace se všemi zdravotnickými prostředky a materiály v oblasti stomatologie	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14.B.1211	Obsluha přístrojové techniky laboratoře	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
k14._.0001	lidský chrup	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14._.0021	materiály pro opravy chrupu	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14._.0022	materiály pro zubní náhrady	6	CompetenceSuitabilityEnum.2
k14._.0023	technologie zhotovování zubních náhrad	6	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Závažná degenerativní a zánětlivá onemocnění pohybového systému
- Prognosticky závažná endokrinní onemocnění včetně diabetes mellitus
- Závažná chronická onemocnění kůže a spojivek
- Závažná orgánová onemocnění podle toxikologických vlastností látek
- Alergická onemocnění
- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu
- Duševní poruchy a poruchy chování
- Závažná nervová onemocnění a psychosomatická onemocnění

WorkUnitTypeEnum.1

15180

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