

Ladič pian

Ladič pian provádí montáž a seřízení mechanismů, ladění, rekonstruuje a opravuje klávesové hudební nástroje soudobé i historické.

Odborný směr:	Dřevařská výroba a nábytkářství
Odborný podsměr:	nezařazeno do odborného podsměru
Kvalifikační úroveň:	Střední vzdělání s výučním listem tříleté
Alternativní názvy:	Ladič, Piano tuner
Regulovaná jednotka práce:	Ne

Pracovní činnosti

- Výběr a stanovení způsobu zpracování materiálu pro jednotlivé druhy klávesových nástrojů.
- Servisní činnost - opravy a ladění klávesových hudebních nástrojů.
- Montáž a seřízení částí nástrojů, celková montáž.
- Intonování a ladění klavírů, pianin a varhan.
- Přesné seřízení chodu mechanismů, ladění nástrojů.
- Provádění povrchových úprav jednotlivých druhů klávesových nástrojů, jejich součástí
- Opravy hudebních nástrojů.
- Základní restaurování starých historických nástrojů.

CZ-ISCO

- 73122 - Ladiči hudebních nástrojů
- 7312 - Výrobci a opraváři hudebních nástrojů, ladiči

ESCO

Kód podskupiny	Název podskupiny v ESCO	URL - podskupiny v ESCO
7312	Výrobci a opraváři hudebních nástrojů, ladiči	http://data.europa.eu/esco/isco/C7312

Pracovní podmínky

Rizikové faktory pracovních podmínek a vyskytující se druhy zátěže upravuje nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Vždy vyplývají z pracovních podmínek, které se vztahují ke konkrétnímu zaměstnavateli, tudíž se mohou u různých zaměstnavatelů lišit.

Určení míry výskytu faktorů, které mohou ovlivnit zdraví při práci vychází z druhu práce vykonávané na pracovišti. Faktory se zařazují do čtyř kategorií dle míry zdravotního rizika a jeho vlivu na zdraví. O zařazení prací do třetí nebo čtvrté kategorie rozhoduje příslušný orgán ochrany veřejného zdraví.

- **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
RVP	Ladění klavírů a kulturní činnost	82-44-J/01
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání bez maturitní zkoušky i výučního listu v oboru hudba	8244J

Vhodnou školní přípravu poskytují také obory:

Typ	Název	Kód
RVP	Ladění klavírů a příbuzných nástrojů	82-44-M/02
KKOVTypeEnum.1	Střední vzdělání s maturitní zkouškou (bez vyučení) v oboru hudba	8244M

Kompetenční požadavky

Odborné dovednosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
e33.A.2022	Povrchové úpravy klávesových hudebních nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33.A.4012	Opravy klávesových hudebních nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33.A.4022	Seřizování a ladění klávesových hudebních nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33.D.1002	Volba dřevěných materiálů pro výrobu pian	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33.D.1010	Volba kovových materiálů pro výrobu pian	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33.D.1012	Volba ostatních materiálů pro výrobu pian	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Odborné znalosti

Kód	Název	Úroveň 1-8	Vhodnost
m14._.0001	hudba	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33._.0081	technologie zhotovování, oprav, seřizování a ladění klávesových hudebních nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33._.0091	systémy a standardy jakosti a kvality v oblasti hudebních nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.2
e33._.0099	ekonomika a řízení výroby hudebních nástrojů	3	CompetenceSuitabilityEnum.1
m13._.0013	zásady a postupy konzervátorských a restaurátorských prací	3	CompetenceSuitabilityEnum.2

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

Digitální kompetence

Kód	Název	Úroveň 1-4
1.1	Prohlížení, vyhledávání a filtrování dat, informací a digitálního obsahu	1
5.2	Identifikace potřeb a výběr vhodných technologií	1
5.1	Řešení technických problémů	1
4.4	Ochrana životního prostředí	1
4.3	Ochrana zdraví a duševní pohody	1
4.2	Ochrana osobních dat a soukromí	1
4.1	Ochrana zařízení	1
2.4	Spolupráce prostřednictvím digitálních technologií	1
2.1	Interakce prostřednictvím digitálních technologií	1
1.2	Hodnocení dat, informací a digitálního obsahu	1
5.4	Identifikace nedostatků v digitálních kompetencích	1

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c15_manualu.pdf

Měkké kompetence

Kód	Název	Úroveň 0-5
2.3	Kompetence k orientaci na zákazníka a uspokojování zákaznických potřeb	3
4.5	Kompetence k samostatnosti	3
4.4	Kompetence k řešení problémů	2
4.1	Kompetence k aktivnímu přístupu	3

Popisy úrovní naleznete zde: https://nsp.cz/downloads/Priloha_c9_manualu.pdf

Zdravotní podmínky

Onemocnění omezující výkon povolání

- Onemocnění pohybového a nervového systému, omezující jemnou motoriku, koordinaci pohybů a svalovou sílu

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