

610. A Gyakorló hangszerkészítő és -javító (vonós, pengetős, vonókészítő) tevékenysége megnevezésű, 10618-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Szakmai felügyelet és irányítás mellett javítási tervet készít, ütemezi a munkafolyamatokat vonós hangszerek vagy pengetős hangszerek vagy vonók javításához

Szakmai felügyelet és irányítás mellett méréseket, számításokat végez vonós hangszereken vagy pengetős hangszereken vagy vonókon

Szakmai felügyelet és irányítás mellett anyagmegmunkálást végez vonós hangszerek vagy pengetős hangszerek vagy vonók készítésének, javításának részfeladataként

Szakmai felügyelet és irányítás mellett elkészíti a felületkezelés és a ragasztás anyagait, eszközeit

Szakmai felügyelet és irányítás mellett karbantartja szerszámain, eszközeit, gépeit, szakszerűen tárolja anyagait

Szakmai felügyelet és irányítás mellett elkészít bizonyos szerszámokat, célszerszámokat, eszközöket

Ismerkedik a szakma hagyományaival és ésszerűen alkalmazza azokat

Szakmai felügyelet és irányítás mellett kiválasztja a vonó és a hangszer anyagait

Szakmai felügyelet és irányítás mellett méretre alakítja a vonó és a hangszer anyagait

Szakmai felügyelet és irányítás mellett elkészíti a vonó és a hangszer alkotóelemeit, szerelékeit

Szakmai felügyelet és irányítás mellett összeépíti a hangszert, helyükre igazítja, szabályozza a vonó részeit

Szakmai felügyelet és irányítás mellett előkészíti és elvégzi a végső felületkezelést

Szakmai felügyelet és irányítás mellett felszereli, intonálja a hangszert

Szakmai felügyelet és irányítás mellett megjavítja, illetve kicseréli a hangszer és a vonó hibás alkotórészeit

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

szakmai ismeretek:

A vonókészítés valamint a vonós- és pengetős hangszerkészítés és -javítás alapfokú elmélete, ennek felügyelet és irányítás mellett történő gyakorlati alkalmazása

Sérülések és meghibásodások felügyelet és irányítás mellett történő javítása

Alapfokú szerszámismeret, használatuk, kezelésük, karbantartásuk

A kéziszerszámok, a célszerszámok használatának gyakorlata

A szakmában használt anyagok kezelésének és tárolásának alapszintű gyakorlata

A szakmában használatos anyagok, az anyagválasztás alapfokú szempontjai

A fizika és kémia (akusztika, statika, mechanika, vegytan) alapszintű gyakorlati alkalmazása

Stílus- és esztétika alapfokú gyakorlati alkalmazása

A hangszertörténeti alapok

Vonós és pengetős hangszerek, valamint a vonó alapszintű szakismerete és akusztikája

Alapszintű általános faipari, fémipari anyag- és gyártásismeret

A szakmában használt egyéb anyagok

A geometriai szerkesztések alapszabályai

Tájékozódás műszaki rajzon

Szabadkézi rajz és vázlat készítése

Művészet- és zenetörténeti stílusorszakok

A zeneelmélet alapjai

Idegennyelvű szakirodalom tartalmi szintű fordítása

Az idegennyelvű szakirodalomban való jártasság

Alapfokú idegennyelvű szakmai levelezőképesség

szakmai készségek:

A szakmai nyelv értése és használata beszélt, írott és olvasott formában

Idegennyelvű szaknyelv alapfokú értése és használata beszélt, írott és olvasott formában

Információforrások kezelése

Faipari- és műhelyrajz készítése, olvasása, értelmezése

Tér- és mennyiségérzékelés

Személyes kompetenciák:

- Kézügyesség
- Fejlődőképesség, önfejlesztés
- Felelősségtudat

Társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Hatékony kérdésés készsége
- Közérthetőség

Módszerkompetenciák:

- Általános tanulóképesség
- Nyitott hozzáállás
- A környezet tisztán tartása