

Fémipari gyártás előkészítő

- **Ágazat megnevezése:** Gépészet ágazat
- **Részszakma megnevezése:** Fémipari gyártás előkészítő
- **Részszakma órakerete:**400
- **Részszakma Európai Képesítési Keretrendszer (EKK) szerinti szintje:** 3
- **Részszakma Magyar Képesítési Keretrendszer (MKK) szerinti szintje:** 3
- **Részszakma Digitális Kompetencia Keretrendszer (DKK) szerinti szintje:** 3

Fémipari gyártás előkészítő képzés munkaterülete

A fémipari gyártás előkészítő egyszerű alkatrészelel készült műszaki rajzot olvas. Gyártási dokumentáció alapján kiválasztja a gyártáshoz szükséges eszközöket, szerszámokat. Kiválasztja és előkészíti a gyártáshoz az alapanyagokat. Kézi és kisépes megmunkálással fémből készített alkatrészt gyárt. Alkatrészt gyártó gépeket (sajtológép, marógép, csiszológép, darabológép, hegesztógép) kezel. Munkadarabokat gépasztalra helyez és rögzít, szerszámcsereét és beállítást végez. A művelet sor befejezése után a kész munkadarabot eltávolítja a gyártógépről. Fém munkadarabok felületkezelését végző berendezéseket, kezel és felügyel. A gyártási és felületkezelési folyamatokat megelőző tisztítást végző berendezéseket kezel és felügyel. Fémbevonó oldatokat készít, a műszaki leírásnak megfelelően. Az elkészült alkatrészek méretét mérőeszközzel ellenőrzi. Az elvégzett munkát szakszerűen dokumentálja.

Fémipari gyártás előkészítő képzés megkezdésének feltételei:

- **Iskolai előképzettség:** alapfokú iskolai végzettség vagy a Dobbantó program elvégzése
- **Egészségügyi alkalmassági követelmény:** szükséges
- **Pályalkalmassági vizsgálat:** nem szükséges