

A 2026/2027-es tanévben indítani kívánt képzés bemutatása

3 éves, szakmai vizsgával záruló képzés

Ágazat neve: Gépészet



Szakma megnevezése:

407151007 Gépi és CNC forgácsoló

A szakma ismertetése:

Műszaki dokumentáció alapján, a megmunkálandó anyag ismeretében megtervezi az adott alkatrész hagyományos szerszámgépen való gyártását, meghatározva az ehhez szükséges gépeket, eszközöket és technológiai adatokat. A szerszámgépen beállítja a forgácsolási jellemzőket. CNC (számítógép által vezérelt) megmunkáló gépeken, gyártósorokon szakszerűen használja a munkadarabot befogó- és továbbító eszközöket. Programot ír és tesztel egyszerűbb alkatrészek CNC gépen történő gyártására. Hagyományos vagy CNC gépen alkatrészeket gyárt. A kész munkadarabok méreteit ellenőrzi, a mérés eredményét dokumentálja.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szereti a gépeket, érdekli a forgácsolás és egyedi termékek előállítása.

Általános információk

Kategória: Gépészet

Szakmajegyzék szám: 407151007 Gépi és CNC forgácsoló

Képzési idő: 3 év

Tag. kód: 0312 Gépi és CNC forgácsoló

Kompetencia elvárás

Kreativitás, önállóság, felelősségtudat, csapatban való együttműködés, precizitás, problémamegoldó képesség.

Végzettség

- műszaki dokumentációt tanulmányoz és értelmez;
- a forgácsoló eljárásoknak megfelelően felszereli, beállítja a munkadarabot befogó-, megfogó- és rögzítőeszközöket;
- kiválasztja és használja a megmunkáláshoz szükséges szerszámokat;
- kézi megmunkálással egyszerű alkatrészeket gyárt, alakít, javít;
- alkatrészeket gyárt esztergálással, köszörüléssel, marással;
- egyszerű geometriájú alkatrészeket készít CNC vezérlésű megmunkáló gépeken;
- forgácsoló szerszámokat készít, élez;
- a legyártott munkadarab minőségét és megfelelőségét ellenőrzi.

Várjuk jelentkezésed! Tanulmányaid ideje alatt ösztöndíjban részesülsz! Gyakorlati képzőhely és kollégium biztosított!

Érdeklődni a 06 66/218-909 telefonszámon lehet!