

**687. Az Aranyművesség megnevezésű, 10696-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Karikagyűrűt készít  
Egyszerű köves gyűrűt készít alapelemekből (foglatat, sín, dísz)  
Dobozolt technikával gyűrűt készít  
Domborítással gyűrűt készít  
Nyitható medált készít  
Monolit ékszert készít, mintázással, faragással, precíziós öntéssel  
Dobozolt ékszerzárat készít  
Nyitható reif-karkötőt készít  
Karperecet készít képlékeny alakítással  
Fülbevalókat készít különféle zárszerkezetekkel, szükség szerint félgyártmányokat használ  
Nyitható kyllont készít  
Karmazált ékszert készít  
Textilián viselhető ékszert készít, (bross, melltű, kitűző, nyakkendő stb.) szükség szerint félgyártmányokat használ  
Különféle szoliter gyűrűt készít (saton, karmos szoliter, lemezkaros szoliter, drótkarmos szoliter stb.)  
Fehérékszer készítő technikákat (bizós, aszúrozott, ékszerfoglalt stb.) alkalmaz  
Ékszert készít meghatározott tömegre  
Ékszert javít, méretre igazít  
Egyedi ékszert tervez és készít szakmatörténeti és technológiai ismeretei felhasználásával

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*szakmai ismeretek:*

Gyűrűsín profilok kialakítása képlékeny és forgácsoló eljárással; illesztés; forrasztás; méretezés  
Foglat helyes méretezése; alkatrészek montírozása  
Üreges tárgy biztonságos forrasztása; lemezhajlítási technikák  
Lemezdomborítás; üreges tárgyak fémjelzése; sablon használata  
Zsanérozás; egyszerű zárszerkezet  
Viaszfaragás; mintázás; precíziós öntés  
Helyes műveleti sorrend; nyelves-zár működése  
Üreges tárgy zsanérozása, zárszerkezet beépítése; kontúr keret alkalmazása  
Kovácsolás; formavas használata  
Fülbevaló zárszerkezetek (brezúra, patent, ballon, kampóvilla, stekker stb.); félgyártmányok  
Ékszerzárok ismerete; zsanérozás  
Foglalási ismeretek; előrajzolás  
Tűzárak (kakasos zár, mozdony zár, stb.)  
Díszítőfűrészelés; foglat helyes méretezése; formavas használata  
Foglalási ismeretek; fűrészelési, illesztési, forrasztási technikák  
Ékszertípusok készítése; javítási módok, fémjelek  
Típusékszerek; szakmatörténet  
Geometriai és térfogat-számítási gyakorlat; nemesfém ötvözetek fajlagos tömege

*szakmai készségek:*

Forgácsoló eszközök használata  
Alakító szerszámok használata  
Forrasztó eszközök használata  
Mérőeszközök, sablonok használata  
Savak, vegyszerek használata

Személyes kompetenciák:

Precizitás  
Kézügyesség  
Önállóság

Társas kompetenciák:

Hatékony kérdezés készsége  
Konszenzuskészség  
Prezentációs készség

Módszerkompetenciák:

Tervezés  
Körütekintés, elővigyázatosság  
Logikus gondolkodás