

**90. A Műanyagipari üzemismeretek megnevezésű, 10090-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:**

**Feladatprofil:**

Meggyőződik a munkahely általános biztonsági állapotáról  
A munkavégzéssel összefüggő általános szabályokat alkalmazza  
Betartja és betartatja a munka-, baleset-, tűz- és környezetvédelmi, valamint a szakmára, szerelési-javítási technológiára vonatkozó előírásokat  
Részt vesz a munka- és balesetvédelmi oktatáson  
Gondoskodik a munka-, tűz- és balesetvédelmi eszközökről és azok használhatóságáról  
Részt vesz a tűzoltásban, mentésben, elsősegélyt nyújt  
Minőségbiztosítási rendszereket, azok előírásait megismeri, betartja  
Gyártási dokumentációkat értelmezi, vezeti és kezeli  
Kiválasztja a gyártáshoz szükséges alapanyagokat  
Ellenőrzi az alapanyagok mennyiségét, méreteit  
Kiválasztja a gyártáshoz alkalmazandó berendezéseket  
Ellenőrzi a gyártó-berendezések alkalmasságát (érvényes felülvizsgált állapotát)  
Beüzemeli a gyártóberendezést  
Ellenőrzi a gyártási paraméterek beállítását  
Előkészíti az alapanyagokat a feldolgozáshoz  
Ellenőrzi az alapanyagok feldolgozhatósági állapotát  
Kikészíti az alapanyagból a technológiailag szükséges gyártási mennyiséget  
Végrehajtja a gyártástechnológiai előírás szerinti műveleteket  
Ellenőrzi szemrevételezéssel a legyártott terméket  
Szükség szerint módosít a technológiai paramétereken  
Elkülönbözteti a nem megfelelő terméket a jó terméktől  
Előírás szerint jelöli a legyártott termékeket  
Hulladéktárolóba juttatja a gyártási mellékterméket, hulladékot  
Előkészíti laboratóriumi vizsgálatra az ellenőrzendő termékmintát  
Munkahelyi hierarchiába beilleszkedik, együttműködik a kollégákkal, az üzemi és a vállalati irányítással

**Tulajdonságprofil:**

Szakmai kompetenciák:

*szakmai ismeretek:*

Gépelemek  
Mechanika  
Mechanikai mérőműszerek  
Anyag-és gyártmányismeret  
Anyagvizsgálati eljárások  
Gépkarbantartás  
Csővezetési rajzjelek  
Vezérlés-és szabályzástechnika  
Szabványok  
Műszaki dokumentáció  
Általános munkavédelem  
Érintésvédelem  
Elsősegélynyújtás  
Általános tűzvédelem, tűzoltó készülékek  
Környezetvédelem, veszélyes hulladékok kezelése  
Memóriák, adattárolók  
Méréstechnikai ismeretek  
Irányítástechnikai alapismeretek  
Gépek, szerszámok karbantartása  
Nehéz szerszámok mozgatása

*szakmai készségek:*

Munkadarabrajz olvasása, értelmezése  
Folyadék tömlők bekötési rajz olvasása, értelmezése  
Kézi és elemi gépi fa- és műanyag-forgácsoló szerszámok használata

Kézi és gépi kötőelem szerelő szerszámok használata  
Elsősegély eszközeinek használata

Személyes kompetenciák:

- Problémamegoldó képesség
- Precizitás
- Figyelemmegosztás

Társas kompetenciák:

- Kommunikáció készség
- Határozottság
- Visszacsatolási készség

Módszerkompetenciák:

- Ismeretek helyén való alkalmazása
- Áttekintő képesség
- Módszeres munkavégzés