

FANUC ÍVHEGESZTŐ ROBOT MŰKÖDTETÉS ÉS PROGRAMOZÁS (TPAW)

ROBOT | KÖZÉPHALADÓ

KÉPZÉS IDŐTARTAMA

4x8 óra
08.30-16.30-ig naponta

RÉSZTVEVŐK SZÁMA

maximum 4 fő

HELYSZÍN

FANUC Akadémia, Törökbálint

MEGELŐZŐ KÉPZÉS

Megelőző képzés nem szükséges.

KÉPZÉSI DOKUMENTÁCIÓ

A FANUC tanúsítványt ad minden résztvevőnek, aki a tanfolyamot sikeresen elvégzi.

A képzés résztvevőinek magyar nyelvű nyomtatott tananyagot biztosítunk.

ELÉRHETŐSÉGEINK

training@fanuc.hu
+36-23-884-205
FANUC Hungary Kft.
2045 Törökbálint, Torbágy u. 7.

Felnőttképzési nyilvántartásba
vételi szám:
Bejelentéssel képzési tevékenység:
B/2020/000529
Engedélyezett képzési
tevékenység: E/2022/000149

KURZUS LEÍRÁSA

Megismerheti a hegesztő robottal kapcsolatos biztonsági előírásokat valamint a hegesztő robot felépítését és alapvető funkcióit. A kurzus során a résztvevők megtanulhatják a robotot kézi üzemmódban mozgatni, új hegesztő robotprogramot írni és futtatni. A képzésen megmutatjuk a hegesztő robot alapvető utasításkészleteit, milyen legyen a hegesztő robotprogram felépítése, milyen logikai kérdésekre kell figyelni, és hogyan működik a pozíciók offsetelése, illetve egy optimális hegesztőprogram létrehozása. A különleges hegesztőfunkciók közül kiemelt figyelmet fordítunk a 2 tengelyes FANUC pozíciónálóra helyezett munkadarab hegesztésére "coordinated motion" segítségével.

A KURZUS TEMATIKÁJA

- A robot működéséhez kapcsolódó biztonsági előírások
- Adatmentés és visszatöltés
- Tengelyek és koordináta rendszerek - A robot alap funkciói és felépítése
- Teach Pendant működése és használata
- File műveletek
- Programozott mozgások
- Szerkesztői parancsok
- Robot programozási instrukciók
- Hegesztő opciók, funkciók

AKIKNEK AJÁNljUK

- Hegesztők
- Programozók
- Gépbeállítók
- Karbantartók
- Karbantartó mérnökök
- Gyártástámogató/gyártó mérnökök