



A **SEMILAB** a világ vezető mikroelektronikai, napelemipari és kijelző-gyártó cégeinek beszállítója a mérés-technika területén. Termékeinket a világ minden táján használják a gyártási folyamat ellenőrzésére és kutatás-fejlesztésre. A berendezéseket Budapesten fejlesztjük és gyártjuk, ahol saját szakembergárdánk felügyeli a termék teljes életútját, az ötlettől a tervezésen és gyártáson át a felhasználók támogatásáig.

A Test and Validation Engineer

A munkakör célja:

A **Tesztmérnök** (Test and Validation Engineer) a részvénytársaság által gyártott termékek/termékcsaládok platformjai körében történő fejlesztések támogatásáért, illetve az elkészült összeállítások, teszteléséért és a tesztek kiértékeléséért felel.

Feladatok:

- **Meglévő platformok továbbfejlesztésének támogatása**
 - Új és meglévő műszaki megoldások teszteléséhez megfelelő tesztkörnyezet kialakítása
 - Teszt folyamatok kidolgozása és jegyzőkönyvek elkészítése
 - Műszaki elemek (hajtások, platformok) specifikációinak meghatározása, összehasonlítása
 - A tesztekhez szükséges alkatrészek gyártásának támogatása
 - A fejlesztett műszaki elemek beépülésének támogatása

- **Részvétel új platformok létrehozásában**
 - Műszaki együttműködés és kapcsolattartás hardware elem beszállítókkal
 - Részvétel az új platformok műszaki tartalmának meghatározásában
 - Tervezési feladatok nyomon követése ERP szoftverben
 - Próbagyártások és prototípus gyártások műszaki támogatása
 - A csoport által tervezett prototípus egységek élesztésében és tesztelésében való részvétel
 - A nem megfelelőségek és fejlesztési javaslatok rögzítése az előírt vállalati rendszerben
 - A platform teljesítményének mérése, ezek dokumentálása, prezentálása
 - A készülék telepítésen való részvétel, amennyiben azt a project megköveteli

A munkakör betöltésének szakmai feltételei:

- Felsőfokú mérnök végzettség (villamos, gépész, mechatronika, stb)
- Angol nyelv középfokú ismerete
- Tesztelésben szerzett szakmai tapasztalat (hivatalos mérési jegyzőkönyv, útmutató készítés)
- Különböző mérési elvek ismerete (villamos-, optikai mérések, hőmérsékletmérések, stb)
- Kiváló kommunikációs készség és jó problémamegoldó képesség
- Felelősségteljes személyiség

A pozíció betöltéséhez előny:

- Egyedi tesztkörnyezet kiépítésében szerzett tapasztalat/ismeret
- PLC programozási ismeretek
- Hajtástechnológiai ismeretek (szervo és léptetőmotor vezérlés, vagy robotika)
- Félvezetőipari gyártás és mérés technológiák és/vagy berendezések ismerete
- Félvezetőipari gyártó- és mérőberendezések szerviz tapasztalata
- Tisztatér-technológiai jártasság
- Átfogó ismeretek az automatizálás és/vagy termékfejlesztés területéről

Amit kínálunk:

- Versenyképes jövedelem, Cafeteria juttatások
- Modern, kényelmes munkakörnyezet XI. kerületben
- Fiatalos, lendületes csapat
- Dinamikusan változó munkakörnyezet
- Cég által támogatott sportolási lehetőség

Magyar és angol nyelvű, fényképes önéletrajzát a megpályázott munkakör megjelölésével a hr@semilab.hu e-mail címre várjuk.