

Manufacturing Engineering

Tapasztalt

Mechatronikai mérnök (elektrotechnikai ismerettel)

Full Time - Vision Systems - Samvardhana Motherson Reflectec (SMR) - Mosonmagyaróvár, Hungary

A Mothersonnál elkötelezettek vagyunk a karrierje előmozdítása és tehetségének globális hasznosítása iránt. A TIME a Világ legjobb vállalatai listáján szereplő vállalként szakterületünk a gyártás, tervezés és összeszerelés, teljes rendszerre kiterjedő megoldásokat biztosítva számos iparágban. Az innovációra, minőségre és fenntarthatóságra összpontosítva arra törekszünk, hogy globálisan preferált fenntartható megoldásokat nyújtó partnerként működjünk együtt, támogatva a sokszínű, befogadó munkahelyet.

A kamerarendszer részlegünk a járműbiztonság és láthatóság javításán dolgozik kiváló minőségű tükrök és speciális kamerarendszerek gyártásával. Csatlakozzon hozzánk, dolgozzon a csapatunkban a legmodernebb technológiák felhasználásával és segítsen a jövő alakításában.

A feladata

- Meglévő termékek részletes analízisa, dokumentáció elkészítése (Benchmark)
- PCBA és ECU tervezés (Altium, OrCAD, KiCad)
- Elektronikai tervezési, illetve teszt követelmény rendszerek felállítása, meglévők elemzése
- Prototípus és széria gyártás támogatása, illetve beüzemelése, telepítése és tesztelése

A profilja

- Releváns felsőfokú mérnöki végzettség
- 3 év autóiparban szerzett főállású szakmai tapasztalat
- Középszintű magabiztos angol vagy német szakmai nyelvtudás
- Autóipari szabványok ismerete (ISO 26262, DO-254, IEC 60601, AUTOSAR, IATF 16949)
- PCB tervezés ismerete, illetve elektromos rajz készítés
- Beágyazott rendszerek ismerete (MCUs, FPGAs, SoCs)

Előny:

- Kreatív és önálló munkavégzés
- C, C++, Matlab/Simulink, Python ismerete
- Fejlesztési ciklusok és projektmenedzsment ismerete

Amit kínálunk

- Szakmai fejlesztés, betanulás tapasztalt kollégáktól
- Heti szinten 2 nap Home Office lehetősége, próbaidő lejártát követően
- Versenyképes fizetés, juttatások
- Szakmai nyelv fejlesztése multinacionális munkakörnyezetben
- Felelősség, kihívást jelentő feladatok