

A fejlesztőmérnök feladata a Schröder Magyarország Zrt új és meglévő termékeinek mechanikai, elektronikai és világítástechnikai ki- és továbbfejlesztése, a folyamatok megalkotása és jobbítása, kapcsolattartás a gyártás, marketing, commercial, research, validáció, quality és a fejlesztés részegységei között.

Főbb feladatai

- Új termékek fejlesztése, ötletkonceptiók kidolgozása
- Elektromos alkatrészek kiválasztásának koordinálása, minősítése, összehasonlító elemzések végzése és javaslatlétel
- Tervezett alkatrészek regisztrálása Bluestar környezetben
- Strukturált anyaglisták (BOM) generálása és elkészítésének koordinálása Bluestar szoftver környezetben. Azok karbantartása és javaslatlétel a folyamat fejlesztésére.
- Mechanikai és elektromos komponensek, alkatrészek fejlesztése külső szakértők és beszállítók bevonásával
- Beszállítói/külső fejlesztői auditon való részvétel, a gyártásra és minőségre vonatkozó veszélyek feltárása és javaslatlétel javító intézkedésekre
- Alkalmanként vevői látogatások műszaki támogatása
- Berendezések telepítésénél alkalmankénti helyszíni részvétel és műszaki támogatás
- Elektronikai és mechanikai beszállítókkal kapcsolattartás
- A fejlesztéshez szükséges anyagok és a saját munkájához szükséges anyagrendelési és anyagmozgatási feladatok koordinálása, alkalmankénti szállítási feladatok
- A beszerzendő anyagok és eszközök igényét az RnD Vezető felé időben továbbítja, hogy azok a folyamatos munkavégzéshez és a projekt határidőn belüli befejezésére rendelkezésre álljanak
- Kivételezi, illetve átveszi, a raktárból a fejlesztéshez szükséges anyagokat és eszközöket bizonylat alapján, azokért anyagi és erkölcsi felelősséggel tartozik
- Az új fejlesztések műszaki dokumentumainak elkészítése, gyártás részére átadása
- Gyártás részére műszaki támogatás biztosítása null és pre szériáknál és szükség esetén egyéb műszaki problémák felléptekor
- Új termékek minőségi mutatóinak generálása és azok tesztelése.
- Folyamatos költségcsökkentési ötletek kidolgozása.
- Felelős a kiadott feladatok határidőre történő teljesítéséért, a dokumentumok a gyártás részére történő átadásáért és az előírt nyomtatványok kitöltéséért
- Felelős a termék méréseinek és tanúsítványainak tervezéséért és ennek a tervnek a folyamatos felülvizsgálatáért, időre teljesítéséért a labor csapattal
- DFMEA tervezése társosztályokkal, időszakos felülvizsgálata
- Driver Mátrix megalkotása és dokumentálása specifikáció, research és beszerzési osztályok visszajelzései alapján
- Felmerülő problémák esetén proaktívan a társosztályok bevonásával megoldást keres, véghezvitelét levezeti és ellenőrzi.
- Az elvégzett mérések dokumentálása és archiválása
- Részt vesz az ismétlődő tűz-, munka- és környezetvédelmi oktatásokon, és betartja a rá vonatkozó szabályokat. Gondoskodik a laborban történő munkavégzés biztonságának feltételeiről.
- A fejlesztési laborban folyó műveletek, mérések irányítása, szervezése
- Rendszeresen ellenőrzi és karbantartja a laborban használatos gépeket, berendezéseket, kéziszerszámokat
- Gondoskodik, a meghibásodott berendezések, eszközök üzemeltetésének leállításáról, javításáról

A pozíció betöltéséhez kapcsolódó elvárások

- Minimum felsőfokú (BSc) villamos vagy gépészmérnöki végzettség
- Minimum középfokú angol nyelvtudás
- Önálló munkavégzés
- Jó kommunikációs készségek
- Jó problémamegoldó képesség
- Kreativitás
- Jó szervezőképesség
- Proaktív attitűd
- Előny: minimum 2-3 év világítástechnikában vagy elektronikai iparban szerzett tapasztalat

Munkavégzés helye

- Pilisszentiván és home office

További információk

hr@schreder.hu
+36 70 872 5396