

Feladat:

A Rába Futómű Kft. gyártási folyamatait segítő, a gépesíthető munkákat automatikusan elvégző programrendszer kifejlesztése.

Részfeladatok:**a) A szakdolgozat elkészítéséhez szükséges résztevékenységek:**

A megfelelő szakirodalom megismerése. Az alkalmazott gyártási folyamat ügymenetének tanulmányozása. A fejlesztendő makrók a következő funkciók végrehajtását automatizálják: szöveges alkatrészleírások táblázatba formázása; folyamatábra készítés; „kézi” adtmódosítások utáni adatszinkronizálás; az ellenőrzési terv munkaállomásokra bontott, nyomtatható változatának előállítás; önellenőrző dokumentumok készítése.

b) A szakdolgozat főbb részei:

A jelenlegi rendszer kellő mélységű bemutatása. A feladatra megtervezett és elkészített programrendszer dokumentációja.

Belső konzulens: Pusztai Pál e. adjunktus, Matematika és Számítástudomány tanszék

Külső konzulens: Tripolszki Imre Forgácsoló technológiai vezető, Rába Futómű Kft. Győr