

MŰSZAKI INTÉZET
GÉPIPARI AUTOMATIZÁLÁSI SZAKMÉRNÖK

DIPLOMADOLGOZAT
feladatlap

Frindik János (E85Y6B)

részére

A diplomadolgozat címe:

Műanyag ládamosó adagolásának automatizálása

Feladatkiírás:

Bevezetés, Szakirodalom feldolgozása, Probléma bemutatása, Műanyag ládamosó adagolásának automatizálása: a munkafolyamat felmérése, a követelmények megfogalmazása, a biztonsági rendszer tervezése és értékelése, elemek kiválasztása, a vezérlés és tervezése, vezérlőprogram és HMI program elkészítése, Tovább lépési lehetőségek, Gazdasági számítás, Összefoglalás

Közreműködő tanszék: Mechatronika

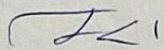
Külső konzulens: Gerebenics Imre, senior folyamatmérnök, Lego Manufacturing Kft.

Belső konzulens: Mayerné Dr. Sárközi Eszter, egyetemi adjunktus, MATE, Műszaki Intézet

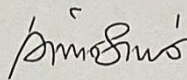
Beadási határidő: 2023. november 06.

Gödöllő, 2023. szeptember 04.

Jóváhagyom

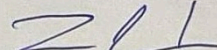


(tanszékvezető)



(szakfelelős)

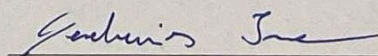
Átvettem



(hallgató)

A dolgozat készítőjének külső konzulense nyilatkozom arról, hogy a hallgató az előre egyeztetett konzultációkon megjelent.

Gödöllő, 2023. 10 hó 26 nap



(külső konzulens)