



# **PANNON EGYETEM**

## **MÉRNÖKI KAR**

### **Mechatronikai Képzési és Kutatási Intézet**



---

#### **NC TECHNOLÓGIA ÉS PROGRAMOZÁS**

#### **Mechatronikai mérnök alapszak záróvizsga kérdései**

- 1) Szerszámgép koordinátarendszerei, nullpontok
- 2) Alkatrészprogram felépítése, alprogramhívások
- 3) Elkészült CNC programok tesztelési változatai, szerszámgép védelme a hibás működéstől
- 4) Ciklusok esztergagépen-marógépen
- 5) Koordinátatranszformációs parancsok, alkalmazásuk
- 6) Metszéspontszámítási metódusok
- 7) Korrekciós tárok tartalma eszterga-marógép esetében
- 8) Menetfűrés-Menetmarás
- 9) Makroprogramozás alkalmazási lehetőségei az NC technikában

Zalaegerszeg 2017. január 5.