Tehnička škola

Slavonski Brod

Šk. g. 2017./2018.

Razred: 4.a

Smjer: Računalni tehničar za strojarstvo

Mentorica: Danijela Margetić, mag. ing. stroj.

PRIJEDLOG TEMA ZA ZAVRŠNI RAD

1. Izrada složenog predmeta na CNC tokarilici, te izrada potrebne CNC dokumentacije.

2. Izrada složenog predmeta na CNC tokarilici, te izrada potrebne CNC dokumentacije.

3. Izrada složenog predmeta na CNC glodalici, te izrada potrebne CNC dokumentacije.

4. Izrada složenog predmeta na CNC glodalici, te izrada potrebne CNC dokumentacije.

5. Princip rada 3D printera te izrada složenog predmeta na 3D printeru.

6. Alati za tokarenje (izvedba, materijali od kojih su izrađeni, osnovne operacije koje izvode alati)

7. Alati za glodanje (vrste, geometrija alata, materijali od kojih su izrađeni)

8. Sustav smještaja i izmjene alata kod CNC strojeva.

9. Stezne naprave kod CNC strojeva.

Potpis:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_