Tehnička škola Virovitica

Strojarski računalni tehničar šk. g. 2017. / 2018. - ljetni rok obrane

obrana završnoga rada 2. srpnja 2018. (prvih 10 s popisa) učionica br. 16 u 8.00

obrana završnog rada 3. srpnja 2018. (ostali) učionica br. 16 u 8.00

POPIS UČENIKA ZA OBRANU ZAVRŠNOGA RADA

mentor: Zdravko Blažević, prof.

1.Izrada osovinice 1

2.Izrada osovinice 2

3. Izrada modela 2

4. Proračun i konstrukcija tarnog prijenosa

5. Proračun i konstrukcija remenskog prijenosa

6.Crtanje reduktora u Catia-i (3D) i simulacija

7.Crtanje stezne naprave u Catia-i i simulacija

mentor: Aleksandar Bogatić, prof.

8. Alati za kovanje i prešanje – proračun i konst. alata za kovanje i prešanje

9. Alati za savijanje – proračun i konstrukcija alata za savijanje

10. Alati za štancanje – proračun i konstrukcija alata za štancanje

mentor: Mile Bićanić, prof.

11.Dijagnostika motora SUI

12.Industrijski robot -tehnološke operacije

13.Diesel motor-Kompresija i paljenje motora

14.Termoizolacija objekta

15.Upravljanje kvalitetom u strojarskoj proizvodnji

16.Završna kontrola kvalitete strojarskog proizvoda

17.Struktura mehatroničkog sustava

mentor: Igor Kućan, prof.

18. Fotonaponski sustavi

19. Tehnologije za iskorištavanje  biomase

20. Dizalice topline

Predsjednik Povjerenstva:

Zdravko Blažević, prof.