**TEME ZA ZAVRŠNI RAD – šk.god. 2011./2012.**

**zanimanje: ELEKTROMEHANIČARI - 7 učenika**

**mentor: Branislav Josić, dipl.ing.**

1. Popravak aparata za zavarivanje

2. Izrada upravljačkog dijela za upuštanje trofaznog motora zvijezda-trokut

3. Izrada i ugradnja namota u jednofazni asinkroni elektromotor

4. Izrada i ugradnja namota u trofazni asinkroni elektromotor

5. Generalni popravak stroja za pranje rublja

6. Izrada i ugradnja namota transformatora

7. Popravak električnog štednjaka

8. Izrada i ugradnja namota u istosmjerni elektromotor

9. Popravak kompresorskog hladnjaka

10. Izrada punjača za akumulator

11. Izrada upravljačkog sklopa za promjenu smjera okretanja trofaznog asinkronog elektromotora

12. Popravak vitla

13. Popravak šivaćeg stroja

14. Popravak stroja za brušenje