TEHNIČKA ŠKOLA

SLAVONSKI BROD

**PRIJEDLOG TEMA ZAVRŠNOG RADA**

**Razred:** 4C

**Nastavni predmeti:** Pneumatika, Hidraulika, Upravljanje i regulacija

**Nastavnik:** Mato Galović

**Šk. god**. 2015/16.

1. Mjerenja u hidraulici – mjerne tehnike, organizacija i metode mjerenja

2. Procesni pneumatski sustavi

3. PLC Mitsubishi Alpha – tehničke karakteristike, programiranje i primjena

4. Metode pneumatskog upravljanja

5. Sustavi ventilacije

6. Pneumo-hidraulički uređaji

7. Hidraulične komponente automatiziranih sustava

8. Regulacija rada hidrauličkih i pneumatskih sustava

9. Hidroelektrane – princip pretvorbe hidrauličke u električnu energiju