Teme za završni rad – 2015./2016

Nastavnik: Ivan Matasović, mag. ing. el.

Razredi: 4.b, 4.c, 4.d

1. Model sigurnosnog sustava kuće
2. Model raskrižja
3. Pljeskom aktivirana sklopka
4. Programiranje aplikacije za android uređaje
5. Elektronička kocka
6. Bežično upravljanje arduinom
7. *Cloud computing* ili usluga u „oblaku“
8. Mjerenje udaljenosti pomoću arduina
9. Arduino štoperica
10. Senzor vibracija izveden pomoću arduina
11. Upravljanje koračnim motorom pomoću arduina
12. Arduino mjerač vlažnosti zemlje
13. Arduino detektor plamena