

2006/2007. година

Теме за матурске радове

Предмет: ОСНОВЕ ИНФОРМАТИКЕ И РАЧУНАРСТВА

1. Базе података у програмском пакету Delphi
2. Рачунарска графика у програмском пакету Delphi
3. Принципи објектно-оријентисаног програмирања у програмском пакету Delphi
4. Примена рачунара у физичком експерименту - релаксација у азоту (тема се ради у сарадњи са предметним наставником Лабораторијског практикума 2)
5. Вежба из соларне енергетике (тема се ради у сарадњи са предметним наставником предмета Атомска и молекуларна физика)
6. Вежба из лаб. практикума 1 по избору (тема се ради у сарадњи са предметним наставником Лабораторијског практикума 1)

Прве 3 теме су из области информатике а остале три су заједничке са идејом да се ради неки експеримент/оглед а да се након тога резултати обрађују коришћењем одговарајућих програма.