ТЕМЕ ЗА ЗАВРШНЕ РАДОВЕ НА ОСНОВНИМ СТУДИЈАМА ШКОЛСКЕ 2019/2020

Мр Снежана Врекић, предавач струковних студија
Предмети: Машински елементи, Основи машинства I, Основи машинства II, Основи машинства, Компјутерска графика, Хидраулика и пнеуматика

1. Закон озубљења и израда цилиндричног зупчаника са косим зубцима
2. Карактеристична оштећења зупчастог пара
3. Каишни и ремени преносници
4. Елементи обртног кретања: осовине, вратила, клизни и котрљајни лежајеви
5. Моделирање сложених површина у CAD софтверима
6. Моделирање механичких делова и склопова помоћу Catia V5 софтвера
7. Уљна хидраулика-компоненте хидрауличког система
8. Хидрауличке и пнеуматске инсталације на обрадним машинама