

Висока техничка школа
Крагујевац

**ЛИСТА ТЕМА ЗА ЗАВРШНЕ РАДОВЕ
НА НАСТАВНОМ ПРЕДМЕТУ ОСНОВНИХ СТРУКОВНИХ СТУДИЈА**

Наставни предмет: БАЗЕ ПОДАТАКА
Предметни наставник: проф. др Владимир Неђић
1. Моделирање база података
2. Системи за управљање базама података
3. Нормализација података
4. Индекси
5. Трансакције
6. Манипулација подацима помоћу SQL језика
7. Објектне базе података
8. Сопствена база података
9. XML као модел података
10. Дистрибуирани системи база података
11. Прекидачи (triggers), погледи (views) и предефинисане процедуре (storedprocedures)
12. Апликације DBMS: Процес обраде применом CAD/CAM система
13. Апликације DBMS: Процес израде алата применом CAD/CAM система
14. Слободна тема 1
15. Слободна тема 2