

Електронски факултет Ниш

Модул: ЕЛЕКТРОНИКА

Школска година: 2019/2020

Име и презиме студента: \_\_\_\_\_

Број индекса: \_\_\_\_\_

Подмодули:

- Мултимедијалне технологије
- Ембедед системи
- Кола и системи

Списак изборних предмета у VII семестру

Мултимедијалне технологије	
Предмет	Семестар
1. Фотографија и графички дизајн	VII
2. Медицинска електроника	VII
3. Интернет и Веб технологије	VII
4. Аутоелектроника	VII
5. Кодовање и компресија сигнала	VII
6. Рачунарска графика	VII

Ембедед системи	
Предмет	Семестар
1. Пројектовање дигиталних система	VII
2. Медицинска електроника	VII
3. Електроенергетски претварачи	VII
4. Аутоелектроника	VII
5. Тестирање и дијагностика	VII
6. Рачунарска графика	VII
7. Електромеханичко претварање енергије	VII

Кола и системи		
Предмет		Семестар
А	1. Мобилни електронски уређаји	VII
	2. Медицинска електроника	VII
	3. Електроенергетски претварачи	VII
	4. Примењена електромагнетика	VII
Б	1. Аутоелектроника	VII
	2. Системи за аквизицију података	VII
	3. Пројектовање аналогних интегрисаних кола	VII
	4. Пројектовање VLSI	VII
	5. Мехатроника	VII

Студент на подмодулима **Мултимедијалне технологије** и **Ембедед системи** бира **два** предмета заокруживањем редног броја испред предмета из своје групе предмета, студент на подмодулу **Кола и системи** бира **по један** предмет из сваке групе предмета (А, Б) заокруживањем редног броја испред предмета.

Предмети	Семестар
1. Пословне комуникације	VII
2. Инжењерско образовање и одрживи развој	VII

Студент бира **један** предмета заокруживањем редног броја испред предмета.