

ШКОЛСКА 2021/2022

МАШИНСКИ ЕЛЕМЕНТИ

Предметни професор: др Горан Михајловић, проф. с. с.

Сарадници:

Предиспитне обавезе	
Активност	10
Пројектни задачи	20
Колоквијуми	40
Σ	70
Испит	30
Σ	100

	Број часова	Назив наставне јединице
1	2	Увод у машинске елементе. Машински системи.
2	2	Толеранције дужинских мера
3	2	Толеранције облика и положаја
4	2	Оптерећења, напрезања, напони и деформације извршилаца елементарних функција машинских система
5	2	Навојни спојеви
6	2	Еластични (опружни) спојеви
7	2	Појам, одлике, подручје примене, главни параметри и подела елемената за пренос снаге
8	2	Фрикциони преносни парови
9	2	Каишни (ремени) преносни парови
10	2	Ланчани преносни парови
11	2	Зупчасти преносни парови (геометрија)
12	2	Зупчасти преносни парови (носивост)
13	2	Вратила, осовине и осовинице
14	2	Клизни и котрљајући лежаји
15	2	Спојнице и кочнице

Консултације:
понедељак од 14⁰⁰ - 16⁰⁰
среда од 14⁰⁰ - 16⁰⁰