

ШКОЛСКА 2021/2022**ПОГОНСКИ МАТЕРИЈАЛИ**

Предметни професор: др Бранимир Милосављевић, проф. с. с.

Сарадници: др Предраг Правдић

Предиспитне обавезе

Активност	10
Семинарски рад	30
Колоквијуми (2)	30
Σ	70
Испит	30
Σ	100

	Број часова	Назив наставне јединице
1	2	Упознавање са предметом и предиспитним обавезама. Извори енергије (обновљиви и необновљиви, конвенционални и неконвенционални).
2	2	Нафта и нафтни деривати
3	2	Бензин и дизел гориво
4	2	Емисија издувних гасова. Савремена горива за дизел моторе. Методе за одређивање ОБ
5	2	Биомаса
6	2	Течна биогорива
7	2	Гасовита биогорива
8	2	Течна алтернативна горива
9	2	Гасовита алтернативна горива
10	2	Врсте и примена подмазивања у друмском саобраћају. Особине, подела и класификација мазива
11	2	Масти за подмазивање
12	2	Моторна уља (минерална, синтетичка и полусинтетичка)
13	2	АТФ уља
14	2	Сакупљање, складиштење и прерада отпадних моторних уља и масти за подмазивање
15	2	Утицај погонских материјала на животну средину

Консултације:**петак 10¹⁵ - 11¹⁵**