



ПЛАН НАСТАВНИХ АКТИВНОСТИ
ЗА ЛЕТЊИ-ЗИМСКИ СЕМЕСТАР ШКОЛСКЕ 2017/18. ГОДИНЕ

Одсек: Студијски програм	ССС Грађевинско инжињерство - општи смер						
Наставни предмет	Климатизација и вентилација у грађевинарству (2+2)						
Шифра предмета	71	Година студија	Прва	Семестар	2	ЕСПБ	6
Звање, име и презиме наставника	Проф. струк. ст. Дамњан Д. Радосављевић						

Наставна тема	АКТИВНОСТ	НАЗИВ НАСТАВНЕ ТЕМЕ	Број часова
1	Предавање	Котларница и грејна тела. Цевне мреже.	2
2	Предавање	Грејање топлом водом. Парно грејање.	2
3	Предавање	Панелно грејање. Плафонско грејање.	2
4	Предавање	Подно грејање. Парно грејање ниског притиска.	2
5	Предавање	Вакумско грејање. Грејање помоћу топлотних пумпи. Ваздушно грејање.	2
6	Предавање	Расхладне потребе;	2
7	Предавање	Избор климатизационих уређаја.	2
8	Предавање	Колоквијум 1	2
9	Предавање	Климатизациони и вентилациони системи и њихови уређаји: (централни, зонски, једноканални високог притиска, двоканални ваздушно-водени и водени).	2
10	Предавање	Климатизациони и вентилациони системи и њихови уређаји: (централни, зонски, једноканални високог притиска, двоканални ваздушно-водени и водени).	2
11	Предавање	Климатизациони и вентилациони системи и њихови уређаји: (централни, зонски, једноканални високог притиска, двоканални ваздушно-водени и водени).	2
12	Предавање	Софтверски пакети EnergyPlus и Genopt.	2
13	Предавање	Софтверски пакети EnergyPlus и Genopt.	2
14	Предавање	Софтверски пакети EnergyPlus и Genopt.	2
15	Предавање	Колоквијум 2	2

Предметни наставник

Шеф одсека



ПЛАН НАСТАВНИХ АКТИВНОСТИ
ЗА ЛЕТЊИ-ЗИМСКИ СЕМЕСТАР ШКОЛСКЕ 2017/18. ГОДИНЕ

Одсек: Студијски програм	ССС Грађевинско инжињерство - општи смер						
Наставни предмет	Климатизација и вентилација у грађевинарству (2+2)						
Шифра предмета	71	Година студија	Прва	Семестар	2	ЕСПБ	6
Звање, име и презиме наставника	Предавач: Даргомир Аћимовић						

Наставна тема	АКТИВНОСТ	НАЗИВ НАСТАВНЕ ТЕМЕ	Број часова
1	Вежбе	Поступци прорачуна термодинамичког степена корисности и ефикасности основних топлотних процеса.	2
2	Вежбе	Поступци прорачуна термодинамичког степена корисности и ефикасности основних топлотних процеса.	2
3	Вежбе	Поступци прорачуна термодинамичког степена корисности и ефикасности основних топлотних процеса.	2
4	Вежбе	Анализа могућности повећања енергетске ефикасности на примерима појединих термоенергетских и термотехничких уређаја и постројења.	2
5	Вежбе	Анализа могућности повећања енергетске ефикасности на примерима појединих термоенергетских и термотехничких уређаја и постројења.	2
6	Вежбе	Анализа могућности повећања енергетске ефикасности на примерима појединих термоенергетских и термотехничких уређаја и постројења.	2
7	Вежбе	Пројекат 1	2
8	Вежбе	Пројекат 1	2
9	Вежбе	Методe анализe топлотних губитака и мере за штедњу енергије у зградарству.	2
10	Вежбе	Методe анализe топлотних губитака и мере за штедњу енергије у зградарству.	2
11	Вежбе	Методe анализe топлотних губитака и мере за штедњу енергије у зградарству.	2
12	Вежбе	Методe анализe топлотних губитака и мере за штедњу енергије у зградарству.	2
13	Вежбе	Изучавање проблематике енергетске ефикасности од ужег значаја за научно-истраживачки рад сваког кандидата.	2
14	Вежбе	Пројекат 2	2
15	Вежбе	Пројекат 2	2

Предметни наставник:

Шеф одсека: