

Студијски програм: ОАС ЕЛЕН			
Назив предмета: Пројекат из разводних постројења			
Наставник/наставници: Владица Р. Мијаиловић			
Статус предмета: изборни			
Број ЕСПБ: 3			
Услов: нема			
Циљ предмета Оспособљавање студената да применом до сада стечених знања сами испројектују једно ВН-постројење, уз поштовање важеће законске регулативе и техничких препорука.			
Исход предмета Студент способан да испројектује ВН-постројење датог типа у реалним околностима			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> Упознавање студената са важећом законском регулативом и техничким препорукама у области ВН-постројења. Примери примене у пракси. Избор произвођача опреме. Техно-економски прорачуни и избор најповољнијег решења. <i>Практична настава</i> Анализа пројеката који су до сада реализовани у деловима у оквиру ЕПС-а.			
Литература [1.] Ј. Нахман, В. Мијаиловић, Разводна постројења- друго издање, Академска мисао, Београд, 2015. [2.] Ј. Нахман, Д. Саламон, В. Мијаиловић, Разводна постројења- збирка решених задатака са прилозима, Академска мисао, Београд, 2012.			
Број часова активне наставе: 2	Теоријска настава: 1	Практична настава: 1	
Методе извођења наставе Комбинација излагања на табли и видео-презентација.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
Активност у току предавања		Писмени испит	
Практична настава		Усмени испит	30
Колоквијум-и			
Семинар-и	70		