

ОКВИРНИ САДРЖАЈ ПРЕДМЕТА

Студијски програм: **САВРЕМЕНЕ РАЧУНАРСКЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ**

Назив предмета: **Оперативни системи**

Наставник: **Косановић Мирко**

Статус предмета: **обавезан**

Број ЕСПБ: 7

Услов:

Циљ предмета: Стицање основних знања о структури и функцијама оперативног система

Исход предмета: Оспособљавање студената за инсталирање и подешавање оперативних система

Садржај предмета

Теоријска настава

Практична настава

Литература:

1. B. Đorđević, D. Pleskonjić, N. Maček, *Operativni sistemi – koncepti*, Mikro knjiga, 2005
2. W. Stallings, *Operativni sistemi*, prevod petog izdanja, CET, 2007.
3. A. Tanenbaum, *Modern Operating Systems 3rd Ed*, Prentice Hall, 2008
4. A. Silberschatz, P. Galvin, G. Gagne, *Operating System Concepts, 7th ed.*, John Wiley and Sons, 2005

Број часова активне наставе (укупан број часова предавања и вежби): **90**

Теоријска настава (број часова предавања): **30**

Практична настава (број часова вежби): **60**

Методе извођења наставе

Оцена знања (максимални број поена са предиспитних обавеза и завршног испита је 100)

Предиспитне обавезе (од 30 до 70 поена)	поена	Завршни испит (од 30 до 70 поена)	поена
активност у току предавања и вежби	10+10=20	усмено	
графички радови, семинарски радови, пројектни задаци, лабораторијске вежбе (навести активности)	10		
остале активности током наставе: колоквијум-и, тест-ови итд. (ове активности могу се полагати и на завршном испиту)	20+20=40		
укупно	70	укупно	30

Напомена: За излазак на завршни испит студент мора да оствари минимално 30 поена из предиспитних обавеза.