

Табела 5.2. Спецификација предмета

Студијски програм : Математика (М), Примењена математика (МАП)			
Назив предмета: ФИНАНСИЈЕ 1 (М137)			
Наставник/наставници: Јасна В. Атанасијевић			
Статус предмета: изборни (М), обавезни на модулу: Финансијска математика (МАП)			
Број ЕСПБ: 7			
Услов: нема			
Циљ предмета Да обезбеди разумевање улоге финансија и финансијског система у привреди, да помогне ученицима да схвате функционисање финансијског тржишта и припремити их за више напредни курс из финансијске економије.			
Исход предмета На крају курса, студент треба да темељно савладају основна дефиниција неопходна за разумевање модерног финансијског система и моћи да користе главне моделе који се предају у току да објасни понашање на финансијским тржиштима.			
Садржај предмета <i>Теоријска настава</i> - Увод: Зашто изучавамо финансије? - Новац, каматна стопа, принос до доспећа, рочна структура каматне стопе, ризична структура каматних стопа - Тржиште хартија од вредности, хипотеза ефикасног тржишта - Основе финансијског извештавања компанија и мерења перформанси предузећа - Економска анализа структуре финансијског система - Банкарско пословање и основни принципи управљања банком - Међународни финансијски систем и девизно тржиште - Понуда новца, новчана маса, монетарна мултипликација - Монетарна политика			
Литература 1. Фредерик С. Мишкин, <i>Монетарна економија, банкарство и финансијска тржишта</i> , Датастатус, 2006 2. Милорад Иванишевић, <i>Пословне финансије</i> , Економски факултет Београд, 2012			
Број часова активне наставе	Теоријска настава: 3	Практична настава: 3	
Методe извођења наставе Настава се изводи у виду класичних предавања са презентацијом уз употребу пројектора. Настава садржи и практичне вежбе које обухватају решавање задатака из области које су покривене теоријском наставом и имају за циљ да осигурају разумевање основних појмова и концепата кроз решавање проблема и израчунавање различитих варијабли на бази теоријских дефиниција и модела. Способност студената да примене теоријске концепте који су део градива, проверава се и кроз тимски домаћи задатак (3-5 студената). Студенти имају задатак да истраже практичан случај и презентују пред целом групом реферишући се на теоријске концепте у објашњењу практичног примера. Колоквијум се састоји од задатака који имају за циљ да провере разумевање појмова и концепата. Завршни испит се полаже писмено, а студенти су обавезни да покажу свеобухватно разумевање садржаја курса.			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	30
практична настава		усмени испит	
колоквијум-и	60	
Презентација домаћег задатка	10		