



**ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА АКРЕДИТАЦИЈУ СТУДИЈСКОГ ПРОГРАМА
ПРВОГ НИВОА АКАДЕМСКОГ ОБРАЗОВАЊА**

Спецификација предмета

– Шифра: ОАСПИ16

Студијски програм/студијски програми: Пословна информатика

Врста и ниво студија: Студије првог степена – Основне академске студије
--

Назив предмета: Системи пословне интелигенције

Наставник (Презиме, средње слово, име): Шереш Л. Ласло

Статус предмета: обавезан

Број ЕСПБ: 8

Услов:

Циљ предмета

Стицање теоријских, методолошких и практичних знања неопходних за »знати како« планирати, пројектовати и изграђивати складишта података и системе подршке одлучивања са алатима за претраживање података и извештавање и алатима вештачке интелигенције и статистике. Знати како управљати пројектима пословне интелигенције
--

Исход предмета

Стечена и изграђена знања (теоријска, методолошка и хеуристичка) неопходна за ефективан и ефикасан начин развоја система пословне интелигенције.
--

Садржај предмета

Теоријска настава

Пословна интелигенција и управљање; Спремишта података; Димензионално моделовање података; Олап алати и анализа података; Рударење података и откривање знања; Системи подршке одлучивања; Методолошки аспекти развоја система пословне интелигенције; Пословна интелигенција у стратегијском управљању; Управљање пројектима система пословне интелигенције;

Практична настава

Решавање студија случаја, израда самосталних студентских пројеката у информатичкој лабораторији.
--

Литература

Балабан, Н. Ристић, Ж. (2006). Пословна интелигенција, ЕФ Суботица.

Број часова активне наставе

Остали часови

Предавања: 45	Вежбе: 45	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:
---------------	-----------	-----------------------	-----------------------------

Методе извођења наставе

Предавања, консултације, семинари, дискусије, практична развојна решења.
--

Оцена знања (максимални број поена 100)
--

Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања		писмени испит	
колоквијум-и	25	усмени испит	30
домаћи задаци		
семинарски рад			
студија случаја	40		
Вежбе у рачунарској лабораторији	5		
СВЕГА	70		30