

<b>Име на предметот</b>	<b>Доверливост (безбедност) и сигурност кај системите за управување со бази на податоци</b>		
<b>Наставник</b>	проф. д-р Маргита Кон-Поповска, доц. д-р Горан Велинов		
<b>Статус</b>	Изборен	<b>Кредити</b>	6
<b>Семестар</b>	9 или 10	<b>Неделен фонд</b>	2+2+1
<b>Условеност</b>	Предмети кои студентот треба да ги има ислушано/положено за да го слуша/полага актуелниот предмет. <b>Напредни концепти на бази на податоци</b>		
<b>Начин на реализација</b>	Предавања, вежби, домашни задачи, семинарски		
<b>Цели</b>	Запознавање со концептите на податочна сигурност и доверливост кај системите на бази на податоци, бекап и обновување на бази на податоци.		
<b>Содржини</b>	Податочна сигурност кај системите на бази на податоци Трансакциско процесирање и конкурентност кај бази на податоци Некомплетни бази на податоци (incomplete databases), бекап и обновување		
<b>Основна литература</b>	Introduction to Database systems, C.J. Date, Database system concepts, Silberschatz, Korth, Sudarshan Database management system, Raghu Ramakrishnan, Johannes Gehrke, Forth Edition, 2006		