

ЮРИДИЧЕСКИ ФАКУЛТЕТ

Катедра Сигурност и безопасност

Професионално направление Национална сигурност

Специалност Защита на националната сигурност – Подготовка на силите и средствата за действия при неконвенционални кризи

Образователно-квалификационна степен: магистър

ОПИСАНИЕ НА ЛЕКЦИОНЕН КУРС

1. Наименование на курса: Теория на катастрофите
2. Код на курса: LAW 2280
3. Вид на курса: задължителен
4. Ниво: магистър
5. Година на изучаване: първа
6. Семестър: първи
7. Брой кредити: 3
8. Име на лектора: доц. д-р Анелия Ненова
9. Резултати от обучението за дисциплината – Целта на лекционния курс е да се усвои същността на теория на катастрофите, да се овладеят подходите, методите и средствата на теорията и съответстващия им избор при решаването на разнообразни практически проблеми.
10. Начин на преподаване - директно
11. Предварителни изисквания – Не се изискват специфични предварителни познания.
12. Съдържание на курса – “Теория на катастрофите” е общотeorетична, фундаментална дисциплина. Тя дава универсален метод за изследване на всички скокообразни преходи, разриви и внезапни качествени изменения в природата и обществото. Изводите от теорията на катастрофите се прилагат към най-разнообразни обекти в почти всички сфери на научното познание.
13. Библиография:
 1. Малинецкий Г.Г. Управление риском. //www.keldysh.ru/papers/2003/source/book/gmalin
 2. А.Чуличков. Теория катастроф и развитие мира. "Наука и жизнь №6, 2001; <http://katastrofa.h12.ru/theory.htm>
 3. Зиман. Теория катастроф. http://www.omegafield.net/library/dynamical/zeeman-catastrophe_theory.pdf
14. Планирани учебни дейности и методи на преподаване: лекции, консултации
15. Методи и критерии на оценяване: подготовка и защита на курсов проект по предварително зададена тема.
16. Език на преподаване: български
17. Практика: