

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ "ПУБЛИЧНА АДМИНИСТРАЦИЯ",
форма на обучение: редовна

Обучаваща катедра: „**Основи на електротехниката и електроенергетиката**”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър		Вид на дисциплината: Факултативна	№ по учебен план:	Година: 4
Семестър: VII		Брой кредити: 2	Водещи преподаватели: доц. д-р. инж. Петър Колев Петров	
Цел на курса: Студентите изучават основните нормативни актове и документи , свързани с изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. Съвременното техническо оборудване в съчетание със сложните производствени процеси изискват бъдещите ръководители да познават някои процеси като топлоотделяне, електромагнитно излъчване, реакции при химически активни вещества , шум ,осветеност, вибрации и мероприятията за защита от тях.				
Необходими условия: За провеждане на курса са необходими лекционна зала; лаборатория, оборудвана с специализирана техника за изследване и анализ на условия на труд , работна среда и измерване на технически параметри , свързани с безопасността на труда. Медийна техника за онагледяване на организационни мероприятия по безопасност на труда и реални обекти и устройства .				
Съдържание на курса: Курсът по „Техническа безопасност”е структуриран в един модул,имащ отношение към безопасност на труда и съответстващата нормативна база за условия на труд и работна среда .Предвидени за лабораторни занятия за работа с техника и екипировка за измерване и контрол на параметри по оценка степента на риска за дадено производство или ситуация.Включени са и тренинги с манекени по до лекарска и първа медицинска помощ.				
Препоръчителна литература: 1. Иванов, И.В., П.К.Петров, Г.Ц.Велев, Н.Е.Витков – Техническа безопасност , ИК “КИНГ”, София, 2011 г. 2. Хасъмска М. – Сборник инструкции за безопасност и здраве при работа в предприятието, ИК „Труд и право”, София, 2011 г. 3. Донеv, Г., К.Петкова, И.Кокалов – Наръчник по безопасност и здраве в предприятието, ИК „Труд и право”, София, 2009 г. 4. Петров, П.К., Г.Ц.Велев – Техническа безопасност – анализ на трудови злополуки и тренировъчни тестове “Габрово принт”, Габрово,2011 г. 5. Вълчев, М.Г. – Охрана на труда , “Техника”, София, 1990 г. 6.Средкова К., Н.Гевренова,И. Янев – Здравословни и безопасни условия на труд – ИК “Труд и право “, София, 2003. 7.Анев Г., И. Данев – Електробезопасност в откритите рудници и в страната – ЕТ “ Накра “- гр. Раднево , 1996.				
Методи на преподаване: Лекции;демонстрации;експеримент; наблюдения; моделиране				
Методи на оценяване: Приключването на лабораторните упражнения става с полагането на тест, включващ целия материал.Оценяването на теста става по предварително разработена система , отчитаща нивото на знания и умения, придобити от студентите.				
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост: (15часа л+15 часа су, общо 30часа): 1,2кредита Извънаудиторна заетост (20 часа): 0,8 кредита Д.2. Посещение на библиотека – 0,2 кр.; Д.4. Подготовка на протоколи – 0,2 кр.; Д.7. Подготовка за изпит – 0,2 кр.; Д.23. Консултации с преподавател – 0,2 кр.				
Език, на който се преподава: български				