

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА ”

Приета с решение на ФС
Протокол № 10/19.10.2021 г

Утвърдил
Декан:
/проф.д-р инж. Зв. Ненова/

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ИКОНОМИКА НА БЕЗОПАСНОСТТА НА ТРУДА”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ “БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА”
(за завършили образователно-квалификационна степен “бакалавър” или “магистър” по
специалности в област на висше образование 5. Технически науки),
форма на обучение - редовна

Обучаваща катедра: „Основи на електротехниката и електроенергетиката”

Образователно-квалиф. степен: Магистър	Вид на дисциплината: Избираема	№ по учебен план: 12.2	Година: 1
Семестър: II	Брой кредити : 4	Водещ преподавател: доц. д-р Цветелина Александрова Ганкова - Иванова	
Цел на курса: Дисциплината „Икономика на безопасността на труда” има за цел да формира разбиране за същността на икономическия интерес на работодателите за създаване на здравословни и безопасни условия на труд, както и по въпросите за ролята на сигурността и осигуряването в него. Представят се основните последици при наличие на неблагоприятни условия на труд в организацията. Учебното съдържание дава познания за процедурата за оценка на икономическата ефективност на мерките за защита на труда.			
Необходими условия: Лекционна зала, достъп до интернет, лаптоп, мултимедиен проектор			
Съдържание на курса: Курсът е структуриран в два модула и обхваща следните теми: Икономически стимули за създаване на безопасни условия на труд. Икономически отношения и взаимодействия на фонда за социално осигуряване с организациите. Компоненти на икономическите щети при оценката на ефективността на мерките по охрана на труда. Определяне на икономическите последици от аварии, несчастни случаи, професионални заболявания. Разходи за охрана на труда. Застрахователни разходи на работодателя за евентуални щети. Морални щети на работниците вследствие увреждане на здравето на работното място. Социално-икономическо значение на безопасността на труда. Определяне на резултатите от използването на мерки за защита на труда. Оценка на икономическата ефективност на работите по безопасност на труда.			
Препоръчителна литература:			
1. Здравословните и безопасни условия на труд – грижа на всеки. Практически насоки за работодателите, Европейска комисия Генерална дирекция „Заетост, социални въпроси и приобщаване“ Отдел В.3, KE-05-16-096-BG-N.pdf			
2. Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет на регионите, Брюксел, 10.1.2017 г.			
3. В. С. Сердюк, Е. В. Бакико, Экономика безопасности труда, Учебное пособие, Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное бюджетное учреждение «Омский государственный технический университет», Омск, Издательство ОмГТУ, 2011			
4. Экономика безопасности труда, Методические указания к контрольной работе,			

5.	МИНОБРНАУКИ РОССИИ, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «СамГТУ») Кафедра «Безопасность жизнедеятельности» SICHERHEIT UND GESUNDHEITSSCHUTZ AM ARBEITSPLATZ https://ec.europa.eu/social/main.jsp?langId=de&catId=148
	Методи на преподаване: Лекции, семинарни упражнения, решаване на казуси и задачи.
	Методи на оценяване: 1. Текущ контрол по време на семинарните упражнения. 2. Изпит под формата на решен казус от студентите.
	Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (30ч.л./18 ч.с.у./0ч. лаб.упр, Общо 48 часа): 1,9 кредита Извънаудиторна заетост (52,5ч.): 2,1 кредита . Д.1 Подготовка за семинарни упражнения – 0,2к.; Д.2 Посещение в библиотеката - 0,2к.; Д.3 Задачи за извънаудиторна работа - 0.3 к.; Д.7 Подготовка за семестриален изпит – 0,7 к.; Д.19 Подготовка за занятия с решаване на казуси 0,5 к.; Д.23 Консултации с преподавател - 0.2 к.
	Език, на който се преподава: български

Приета на КС на катедра „Основи на електротехниката и електроенергетиката” с Протокол № 329/20.09.2021 г.

Ръководител катедра:.....
 /доц. д-р инж. Кр. Иванов/

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГАБРОВО
ФАКУЛТЕТ „ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И ЕЛЕКТРОНИКА”

Приета с решение на ФС
Протокол № 10/19.10.2021 г.

Утвърдил
Декан:
/проф. д-р инж. Зв. Ненова/

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ИКОНОМИКА НА БТ”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА”
(за завършили образователно-квалификационна степен “бакалавър” или “магистър” по
специалности в област на висше образование 5. Технически науки),
форма на обучение - задочна

Обучаваща катедра: „Основи на електротехниката и електроенергетиката”

Образователно-квалиф. степен: Магистър	Вид на дисциплината: Избираема	№ по учебен план 12.2.	Година: 1
Семестър: II	Брой кредити: 4	Водещ преподавател: доц. д-р Цветелина Александрова Ганкова-Иванова	

Цел на курса: Дисциплината „Икономика на безопасността на труда” има за цел да формира разбиране за същността на икономическия интерес на работодателите за създаване на здравословни и безопасни условия на труд, както и по въпросите за ролята на сигурността и осигуряването в него. Представят се основните последици при наличие на неблагоприятни условия на труд в организацията. Учебното съдържание дава познания за процедурата за оценка на икономическата ефективност на мерките за защита на труда.

Необходими условия: Лекционна зала, достъп до Интернет, мултимедиен проектор

Съдържание на курса: Курсът е структуриран в два модула и обхваща следните теми: Икономически стимули за създаване на безопасни условия на труд. Икономически отношения и взаимодействия на фонда за социално осигуряване с организациите. Компоненти на икономическите щети при оценката на ефективността на мерките по охрана на труда. Определяне на икономическите последици от аварии, несчастни случаи, професионални заболявания. Разходи за охрана на труда. Застрахователни разходи на работодателя за евентуални щети. Морални щети на работниците вследствие увреждане на здравето на работното място. Социално-икономическо значение на безопасността на труда. Определяне на резултатите от използването на мерки за защита на труда. Оценка на икономическата ефективност на работите по безопасност на труда.

Препоръчителна литература:

1. Здравословните и безопасни условия на труд – грижа на всеки. Практически насоки за работодателите, Европейска комисия Генерална дирекция „Заетост, социални въпроси и приобщаване“ Отдел В.3, [KE-05-16-096-BG-N.pdf](#)
2. Съобщение на Комисията до Европейския парламент, Съвета, Европейския икономически и социален комитет на регионите, Брюксел, 10.1.2017 г.
3. В. С. Сердюк, Е. В. Бакико, Экономика безопасности труда, Учебное пособие, Министерство образования и науки Российской Федерации, Государственное образовательное бюджетное учреждение «Омский государственный технический университет», Омск, Издательство ОмГТУ, 2011
4. Экономика безопасности труда, Методические указания к контрольной работе,

МИНОБРНАУКИ РОССИИ, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный технический университет» (ФГБОУ ВО «СамГТУ») Кафедра «Безопасность жизнедеятельности» 5. SICHERHEIT UND GESUNDHEITSSCHUTZ AM ARBEITSPLATZ 6. https://ec.europa.eu/social/main.jsp?langId=de&catId=148
Методи на преподаване: Лекции, семинарни упражнения, решаване на казуси и задачи.
Методи на оценяване: -Текущ контрол по време на семинарните упражнения. - Изпит под формата на тест.
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (15ч.л./9 ч. сем. упр., /0 лаб. упр., Общо 24 часа): 1.0 кредит Извънаудиторна заетост (75 ч.) : 3,0 кредита Д.1 Подготовка за семинарни упражнения – 0,3к.; Д.2 Посещение в библиотеката - 0,3к.; Д.7 Подготовка за семестриален изпит – 1,5 к.; Д.19 Подготовка за занятия с решаване на казуси 0,5 к.; Д.23 Консултации с преподавател - 0.4 к.
Език, на който се преподава: български

Приета на КС на катедра „Основи на електротехниката и електроенергетиката” с Протокол № 329/20.09.2021 г.

Ръководител катедра:.....
/доц. д-р инж. Кр. Иванов