

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Карагандинский государственный технический университет

Утверждаю
Первый проректор
КарГТУ
_____Исагулов А.З
" ____ " _____ 2014г.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к рабочей учебной программе дисциплины
по заочной и дистанционной форме обучения

Дисциплина Erg 4226 «ЭРГОНОМИКА»
Модуль Erg 30 «Эргономика»

Специальность 5В042000 «Архитектура»

Архитектурно-строительный факультет

Кафедра Архитектура и дизайн

Предисловие

Приложение к рабочей учебной программе разработано: старший преподаватель Любченко Маргарита Владимировна

Обсужден на заседании кафедры «Архитектура и Дизайн»
Протокол № _____ от « ____ » _____ 2014г.

Зав. кафедрой _____ « ____ » _____ 2014г.

Одобен учебно-методическим советом АСФ

Протокол № _____ от « ____ » _____ 2014г

Председатель _____ « ____ » _____ 2014 г.

Сведения о преподавателе и контактная информация

Любченко Маргарита Владимировна, старший преподаватель, член СА РК

Кафедра АиД находится в I корпусе КарГТУ (г.Караганда, Бульвар Мира 56), аудитория 178, контактный телефон 56-59-32 – (2070), e-mail: kstu@mail.ru.

Трудоёмкость дисциплины

Форма обучения	Семестр	Количество кредитов ECTS	Количество кредитов	Вид занятий				Количество часов СРС	Общее количество часов	Форма контроля
				количество контактных часов			всего часов			
				лекции	практические занятия	лабораторные занятия				
вв	3	5	3	10	6	-	16	119	135	Контр.р
сокр.	6	5	3	10	6	-	16	119	135	Контр.р

Содержание дисциплины по видам занятий и их трудоёмкость

Наименование раздела, (темы)	Трудоёмкость по видам занятий, час.			
	лекции	практические	лабораторные	СРС
1. Этапы развития эргономики	2	1	-	29
2. Основные понятия эргономики	2	1	-	30
3. Освещение как объект комплексного эргономического анализа	3	2	-	30
4. Задачи эргономики в средовом проектировании	3	2	-	30
ИТОГО:	10	6	-	119

Аттестация студентов, обучающихся по заочной форме обучения, проводится один раз до экзамена во время сессии.

Тематика контрольных работ

Проектирование рабочего пространства (по назначению)

Список основной литературы

Список основной литературы

1. Рунге В.Ф. Эргономика в дизайне среды: учебное пособие. М. Архитектура-С, 2009 – 327с.
2. Мунипов В.М., Зинченко В.П. Эргономика. М., 2001

3. Мунипов В.М. Эргономика: человекоориентированное проектирование техники, программных средств и среды. Учебник. М., Логос, 2001
4. Рунге В.Ф. Эргономика и оборудование интерьера. Учебное пособие. М., Архитектура-С, 2005
5. СИ и П РК 3.02.-02-2001 Общественные здания. Комитет по делам строительства МэиТ РК. Проектная академия KAZGOR, 2002, -82с.
6. Своды правил по проектированию и строительству РК. СП РК 2.02-20-2006. Пособие "Пожарная безопасность зданий и сооружений" (к СНиП РК 2.02-05-2002) : утв. от 13.12.2006 г. № 450 / Комитет по делам строительства и ЖКХ МИТ РК. - Офиц. изд. - Введ. с 01.07.2007 г. - Астана : Комитет по делам строительства и ЖКХ МИТ РК, 2007.

Список дополнительной литературы

7. Практикум по инженерной психологии и эргономике. Учебное пособие. М., Академия, 2003
8. Рунге В.Ф. Эргономика в дизайне среды. Учебное пособие. М., Архитектура-С 2005.
9. Уалиева И. Человеко-компьютерное взаимодействие. Казахский национальный Университет им. Аль-Фараби. Алматы, 2004
10. Протопопов В.В. Дизайн интерьера. М., Ростов-на-Дону, 2004
11. Панеро Джулиус. Основы эргономики. Человек, пространство, интерьер. Справочник по проектным нормам. Пер. с англ. М., Астрель АСТ, 2006

Варианты заданий для выполнения курсового проекта

Так как задания являются творческими, каждая работа имеет индивидуальный характер.

Правила кодирования вариантов заданий для контрольных работ и курсовых проектов (работ) и рекомендация для студентов по их выбору разрабатываются преподавателем.

Задание выдается преподавателем каждому студенту индивидуально