

ХАРАКТЕРИСТИКА НА ДИСЦИПЛИНАТА
„ИНДУСТРИАЛЕН ДИЗАЙН”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ: КДИ
ОКС „БАКАЛАВЪР”

Обучаваща катедра: Текстилна техника и технологии

Образователно-квалиф.степен: бакалавър	Вид на дисциплината: задължителна	№ по учебен план 41	Година 3
Семестър: 6	Брой кредити: 6	Водещ преподавател: гл. ас. д-р инж. Борислав Цонев Стоянов	
Цел на курса: Дисциплината дава познания и умения на студентите за художествено конструиране на индустриални изделия. Разглеждат се фактори влияещи върху избора на форма. Представена е последователност за определяне на индустриалния дизайн въз основа оценка на факторите влияещи върху създавания продукт.			
Необходими условия: Компютърна зала, проектор.			
Съдържание на курса: С провеждането на курса студентите се запознават със история и еволюция на индустриалния дизайн, представяне формата на изделията, свойства и ограничения на дизайна, фактори на конструиране и представяне външния вид на изделията.			
Препоръчителна литература: 1. Тьялве Э., Краткий курс промышленного дизайна, Москва, Машиностроение, 1984г. 2. Кочегаров Б.Е., Промышленный дизайн. Учебное пособие, Владивосток ДВГТУ, 2006г.			
Методи на преподаване: Лекции, лабораторни упражнения.			
Методи на оценяване: Писмен семестриален изпит със събеседване.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (лек.45/лаб.30, Общо 75 часа) 2,8 кредита: Извънаудиторна заетост (70 часа): 3,2 кредита: Подготовка за изпит-1,7к., участие в студентски и други научни форуми – 0,5к., консултации с преподавател – 0,5к., подготовка за лабораторни упражнения – 0,5к.			
Език, на който се преподава: български			