

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ТЕХНИЧЕСКА ПОДГОТОВКА НА ПРОИЗВОДСТВОТО”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „ИНДУСТРИАЛЕН МЕНИДЖМЪНТ”, форма на обучение: редовна

Обучаваща катедра: „Мениджмънт”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: Задължителна	№ по учебен план 44	Година: 4
Семестър: VII	Брой кредити: 4	Водещ преподавател: доц. д-р инж. Иван Ненов Митев	
Цел на курса: Целта на дисциплината е ориентирана към разширяване познанията по технологиите за проектиране на заготовки с изграждане на технологичен и технико-икономически подход при индустриалния мениджмънт, иновациите, управление качеството на изделията в техническата и технологичната подготовка на производството.			
Необходими условия: Лекционна зала, достъп до интернет, шрайбпроектор, мултимедиен проектор			
Съдържание на курса: Курсът е структуриран в три модула. Първият модул разглежда ролята на информационният модел при подготовка на производството. Разглеждат се въпроси за видовете технологични процеси, основните понятия от техническата и технологична подготовка на производството и др. Във втория модул се разглеждат въпроси свързани с оптимизирането на технологичните процеси при производството на метални изделия. Особеностите при проектиране и техническо обезпечаване на процесите свързани с осигуряване на заготовки в производството са разгледани в третия модул на курса.			
Препоръчителна литература: 1. Кузманов, Т. и др., Техническа подготовка на производството, ЕКС-ПРЕС, Габрово, 2013. 2. Митев, И., Индустриални материали, ЕКС-ПРЕС, Габрово, 2017, ISBN 978-954-490-556-9. 3. Тончев, Н., Производствени технологии, УИ „Т. Каблешков“, София, 2011. 4. Кузманов, Т. и др., Технология на машиностроенето – ч. 1 и 2, ЕКС-ПРЕС, Габрово, 2007.			
Методи на преподаване: Лекции и лабораторни упражнения			
Методи на оценяване: Писмена работа с тестови въпроси.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (30л./0 сем.упр/15 лаб. упр., Общо 45 часа): 1,8 кредита Извънаудиторна заетост (55 ч.): 2,2 кредита Д.1 Подготовка за лабораторни упражнения – 0,8 к.; Д.7 Подготовка за изпит – 1,0 к; Д.23 Консултации с преподавател – 0,4 к.			
Език, на който се преподава: български			