

ХАРАКТЕРИСТИКА
НА ДИСЦИПЛИНАТА „ПРОИЗВОДСТВЕНА ПРАКТИКА I”
ЗА СПЕЦИАЛНОСТ „МАШИНОСТРОЕНИЕ И УРЕДОСТРОЕНИЕ”, форма на обучение
– редовна

Обучаваща катедра: „Машиностроение и уедостроение”

Образователно-квалиф. степен: Бакалавър	Вид на дисциплината: Задължителна	№ по учебен план:	Година: II
Семестър: IV	Брой кредити: 4	Водещ преподавател: доц. д-р инж. Петър Тотев Рачев	
Цел на курса: Целта на дисциплината е студентите, провели тази практика, да придобият практически знания и умения, чрез непосредствено участие в производствения процес на дадена фирма.			
Необходими условия: Фирми, занимаващи се в областта на мехатрониката, уредостроенето, машиностроенето, сервизната и обслужваща дейност.			
Съдържание на курса: Общи въпроси по видове металорежещи инструменти и повърхнини, обработвани на тях. Структура, организация и управление на завода и фирмата.			
Препоръчителна литература: 1. Къртунов, С., П. Рачев. Технология на машиностроенето и уредостроенето. УИ „ В. Априлов”, ТУ - Габрово, 2009. 2. Къртунов, С. Програмиране и приложение на металорежещи машини с цифрово програмно управление. Габрово, ТУ, 1996. 3. Къртунов, С. Ръководство за упражнения по производствена техника. Габрово, Университетско издателство ”В. Априлов”, 2007. 4. Къртунов С., С. Станчев, П. Рачев. Ръководство за курсово проектиране по технология на машиностроенето и уредостроенето. УИ „В. Априлов”, ТУ - Габрово, 2010. 5. Рачев, П. Ръководство за лабораторни упражнения по технология на машиностроенето и уредостроенето. УИ „В. Априлов”, ТУ - Габрово, 2011.			
Методи за преподаване: Самостоятелно обучение на студентите и насочване на дейността от отговорника в съответната фирма.			
Методи на оценяване: Оценка на индивидуални задачи. Окончателна заверка за проведената практика се получава от научния ръководител след доказано редовно посещение, качествено изпълнение на поставените задачи и проведен зачет.			
Кредити по видове дейност: Аудиторна заетост (0 л./0 сем. упр./120 лаб. упр., Общо 120 часа): 2,4 кредита Извънаудиторна заетост: 1,6 кредита: посещение на библиотека – 0,3 к.; консултация с преподавател – 0,3 к.; работа в интернет – 0,4 к.; подготовка за текущ контрол – 0,3 к.; подготовка за защита на тестове – 0,2; среща с представители на фирми – 0,1 к.			
Език на който се преподава: български			