

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«САПР технологических процессов»
Формируемые компетенции (части компетенций)	«ОПК-6» «ОПК-7»
Задачи дисциплины	Освоить понятия в области САПР технологических процессов для проектирования технологических процессов изготовления деталей и технологических процессов сборки изделий машиностроения Изучить методологические основы автоматизированного проектирования технологических процессов, средств технологического оснащения и инструментов Получить практические навыки проектирования технологических процессов в системах САПР ТП.
Основные разделы / темы дисциплины	Раздел 1 Общее представление о системах автоматизированного проектирования Раздел 2 Автоматизация проектирования технологии изготовления изделий Раздел 3 Компьютерный практикум в программе ТехноПро 8
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой»

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежут. аттестация ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
	6	14	-	28	102	-	-