

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Программная инженерия						
Формируемые компетенции	ОПК-4						
Цель дисциплины	Подготовка студентов по использованию технологий и инструментальных средств разработки программного обеспечения						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - получение студентами знаний технологий разработки программного обеспечения; - приобретение студентами практических навыков применения технологий и инструментальных средств, используемых при разработке программного обеспечения - получение студентами знаний технологий разработки программного обеспечения; - приобретение студентами практических навыков применения технологий и инструментальных средств, используемых при разработке программного обеспечения 						
Основные разделы дисциплины	Инженерный подход к разработке ПО. Жизненный цикл ПО. Требования к ПО. Моделирование требований к ПО. CASE-средства технологии разработки ПО						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 академических часов						
		Аудиторная нагрузка, ч			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
	Семестр	Число недель	Лекции	Лаб. работы			
	6 семестр	14	14	28	66	-	108
	ИТОГО:	14	14	28	66	-	108