

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Программная инженерия
Формируемые компетенции	ОПК-4
Задачи дисциплины	- получение студентами знаний технологий разработки программного обеспечения; - приобретение студентами практических навыков применения технологий и инструментальных средств, используемых при разработке программного обеспечения
Основные разделы / темы 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

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
4	16	-	32	60	-	-	

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промеж уточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
4, 5	4	-	6	94	-	4	