

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Информационные технологии в жизненном цикле морской техники
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-3; ПК-2
Задачи дисциплины	Формирование понимания стратегии развития информационных технологий в профессиональной области и готовности участвовать в этом процессе; Формирование знаний и умений в области CAD/PDM/PLM технологий, знаний технологий ИПИ (CALS); Формирование умений и навыков использования информационных технологий на различных этапах жизненного цикла объектов морской техники.
Основные разделы / темы дисциплины	Принципы и понятия ЖЦ и технологий ИПИ (информационной поддержки изделия). Информационные технологии на этапах исследовательского и концептуального проектирования. Информационные технологии этапов конструкторской разработки проектов. Информационные технологии на этапах реализации и эксплуатации технической концепции..
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой; Курсовая работа

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	6 зачетных единиц, 216 академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	16	32	-	166	2	-	
ИТОГО:		16	32	-	166	2	-