

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технологическое предпринимательство							
Формируемые компетенции	ПК-3 Способен составлять технико-экономическое обоснование проектных решений и техническое задание на разработку информационных систем.							
Цель дисциплины	Приобретение комплекса теоретических знаний, умений и практических навыков в сфере инновационной экономики и технологического предпринимательства в области информационных технологий.							
Задачи дисциплины	<p>Формирование у студентов профессиональные компетенции о функционировании инновационной экономике, технологического предпринимательства и управления инновационными проектами.</p> <p>Освоение походов функционирования инновационной экономики и технологического предпринимательства, принципов организации, управления и оценки инновационно-предпринимательской деятельности; развития инновационной экосистемы; основ коммерциализации инноваций и развития высокотехнологического бизнеса.</p> <p>Получение практических навыков:</p> <ul style="list-style-type: none"> - планирования и проектирования коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности в форме стартапа, коммерческого контракта, лицензионного договора; формирования и развития проектных команд; выбор бизнес-модели, проведения маркетинга и оценки рынка, разработки и вывода на рынок продукта; - владения приемами работы на рынке коммерциализации высоких технологий; - использование технологий бережливого стартапа (lean) и гибкого подхода к управлению (agile), охраны интеллектуальной собственности, трансфера технологий и лицензирования, по созданию и развитию стартапа, инструментов привлечения финансирования и технологии разработки финансовой модели проекта, оценке инвестиционной привлекательности проекта, оценке его риска; - проведения переговоров с инвесторами и публичных презентаций проектов. 							
Основные разделы дисциплины	<p>Введение в инновационное развитие и технологическое предпринимательство. Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план и оценка рынка.</p> <p>Разработка и вывод продукта на рынок.</p> <p>Охрана интеллектуальной собственности</p> <p>Трансфер технологий и лицензирование.</p> <p>Коммерческий НИОКР, создание и развитие стартапа.</p> <p>Инструменты привлечения финансирования и оценка инвестиционной привлекательности проекта.</p> <p>Риски и презентация проекта. Инновационная экосистема.</p>							
Форма промежуточной аттестации	Зачёт, контрольная работа.							
Общая трудоемкость дисциплины	3 з.е. / 108 академических часов.							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Число недель	Лекции	Прак. работы	Лаб. работы			
5 семестр	16	16	16		76	-	108	