

Аннотация дисциплины Б.1.1.15 Дисциплина. Управление проектами и технологическое предпринимательство

Дисциплина "Управление проектами и технологическое предпринимательство" изучается обучающимися по основной профессиональной образовательной программе "Математика и экономика" направления подготовки "44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)".

Дисциплина изучается в 9 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 108/3 часов/з.ед. Самостоятельная работа заключается в выполнении работ, указанных в разделе 4.

В ходе изучения дисциплины осуществляется текущий контроль в форме технологии рейтингового контроля в соответствии с технологической карты дисциплины, размещенной на электронном курсе, а также промежуточный контроль в форме зачет.

Целью изучения дисциплины является формирование следующих компетенций:

1. УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
2. УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений
3. УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

В ходе изучения дисциплины последовательно рассматриваются темы:

1. Введение в инновационное развитие. Бизнес-идея, бизнес-модель, бизнес-план.
 1. Понятие и виды инноваций.
 2. Понятие технологического предпринимательства и стадии развития стартапов.
 3. Разработка бизнес-модели.
 4. Бизнес-планирование в предпринимательской деятельности.
2. Нематериальные активы и охрана интеллектуальной собственности. Трансфер технологий и лицензирование. Риски проекта.
 1. Интеллектуальная собственность: понятие, технологии защиты.
 2. Трансфер технологий в современной экономике.
 3. Подходы к лицензированию продуктов.
3. Маркетинг и вывод продукта на рынок
 1. Основные понятия маркетинга. Виды маркетинга.
 2. Разработка 4P для стартап-проекта.
 3. Маркетинговые исследования рынка.
 4. Выведение продукта на рынок.
4. Финансирование проекта. Формирование и развитие команды
 1. Источники финансирования проекта и их оценка.
 2. Формирование команды проекта.
 3. Технологии тимбилдинга в проектной деятельности

Основными стратегическими образовательными технологиями являются: лекционные занятия, практические занятия.

В рамках указанных технологий применяются тактические образовательные технологии: case-study, задания, классическая лекция, мини-проекты, информационные.