

Аннотация к рабочей программе дисциплины (49846)Проектная мастерская "Цифровые проекты по профилю"

Направление подготовки (специальность): 15.03.02 Технологические машины и оборудование

Направленность: профиль«Оборудование нефтегазовой отрасли»

Уровень высшего образования: бакалавриат

Форма обучения: очная;заочная;

Кафедра, обеспечивающая преподавание дисциплины: Управление развития образования (УРО);

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде:

-3.3 Корректно выполняет свою роль в командной работе, использует методы социальной коммуникации при работе в команде

ПК-5-23 Способен инициировать и организовывать работу над проектом, принимать участие в управлении проектами и формировать обоснованные решения в соответствии с профессиональной деятельностью:

-ПК-5.3 Демонстрирует умение выполнять эксперименты и оформлять результаты исследований и разработок

-ПК-5.4 Демонстрирует умение разрабатывать проекты планов и программ проведения отдельных этапов работ

Результат обучения

Знать:

ПК-5-23-5 особенности использования современных цифровых информационных технологий и систем для постановки и решения задач управления, включая управление большими данными и их интеллектуальный анализ

УК-3-5 порядок организации работы команды, способы развития групповой эффективности, методы эффективного командообразования и методы развития личности и коллектива, этические нормы профессионального взаимодействия с коллективом

Уметь:

ПК-5-23-5 решать задачи управления на основе использования современных цифровых информационных технологий и систем

УК-3-5 генерировать проектные идеи, выстраивать эффективное общение с другими членами команды с использованием современных инструментов коммуникации и работать в коллективе по междисциплинарной тематике

Владеть:

ПК-5-23-5 навыками работы в соответствующих содержанию профессиональных задач программных пакетах с использованием современных цифровых информационных технологий

УК-3-5 навыками самоуправления и анализа ситуации; адекватно реагировать на критику, вопросы и замечания, советуется внутри команды для достижения поставленной цели, стремится к расширению границ своей управленческой ответственности и/или профессиональной экспертизы, быстро усваивает новый опыт и знания, извлекает уроки из собственных ошибок, восприимчив к критике, предпринимает конкретные действия по саморазвитию

Краткая характеристика дисциплины

Введение в гибкое управление цифровыми проектами по профилю; Цифровые проекты;

Трудоёмкость (з.е. / часы)

1 з.е. (36час)

Вид промежуточной аттестации

диф.зачет;

Разработчик(и):

_____ доцент Бахшиева Александра Камилевна

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой ТМО _____ И.Р. Кузеев