

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Грובה Татьяна Анатольевна

Должность: и.о. декана факультета математики и компьютерных наук имени

профессора Н.И. Червякова

Дата подписания: 24.06.2024 09:22:01

Уникальный программный ключ:

bd39d4208a9c5a1036e787c81619d42de7140

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Трансфер технологий и моделирование проектов
Краткое содержание	Понятие научного исследования. Виды исследований Основы организации научных исследований на макроуровне Карта российской науки Финансирование научной и (или) научно-технической деятельности Написание делового письма Анализ современных технологий научного общения Обзор форм предоставления результатов исследований Практические основания методологии научного исследования в технических науках Основы научного цитирования Международная система научных публикаций Наукометрия Подготовка статьи к публикации в журнале международных баз цитирования Продвижение результатов научной деятельности в ResearchGate Теоретические основы инноваций Основные понятия проектирования инновационных процессов Внешняя и внутренняя среда, влияющая на процесс освоения инноваций Инновационная политика организации Организация и управление инновационной деятельностью Виды инноваций и организационные структуры инновационного менеджмента Управление инновационным проектом Экспертиза инновационных проектов Бизнес-план и управление рисками Оценка эффективности инноваций Бизнес-планирование деятельности инновационных предприятий
Результаты освоения дисциплины	– Формулирование цели проекта, определение совокупности взаимосвязанных задач, обеспечивающих ее достижение. Определение ожидаемых результатов решения задач. – Разработка плана действий для решения задач проекта, выбирая оптимальный способ их решения, исходя из действующих правовых норм и имеющихся ресурсов и ограничений – Выполнение проекта в соответствии с установленными целями, сроками и затратами, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений, в том числе с использованием цифровых инструментов. – Формулирование основных принципов и методов управления человеческими ресурсами для организации групповой работы, методов оценки эффективности командной работы, основных моделей командообразования и технологии эффективной коммуникации в команде – Проектирование межличностных и групповых коммуникаций, определение своей роли в команде, постановка цели и формулирование задач, связанных с ее реализацией, выстраивание взаимодействия с учетом социальных особенностей членов команды.

	– Проектирование межличностных и групповых коммуникаций, определения ролей в команде, формирования цели и задачи проекта, выстраивания взаимодействия с учетом социальных особенностей членов команды
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Батрак А. П. Планирование и организация эксперимента. Учебное пособие. - Красноярск: ИПЦ СФУ, 2007. -60 с. 2. Беликов С.А., Карпушенко И.С. Планирование эксперимента и статистическая обработка результатов измерений. Учебное пособие. – Волгоград: УО «ВГТУ», 2010. - 45 с. 3. Голов Р. С., Агарков А. П., Мыльник А.В. Организация производства, экономика и управление в промышленности: учебник –М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. - 858с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=452544&sr=1
Дополнительная литература	1.Аверченков В. И. , Ваинмаер Е. Е. Инновационный менеджмент: учебное пособие для вузов. – М.: Флинта, 2011. – 293с. 2.Агарков А. П. , Голов Р. С. , Голиков А. М. ,Иванов А. С. , Сухов С. В., Голиков С. А. Теория организации. Организация производства: интегрированное учебное пособие. – М.: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2017. – 271с. 3.Нагдалян А.А. Трансфер технологий и моделирование проектов: Конспект лекций/ сост. Нагдалян А.А., Поветкин С.Н.– Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2023. –178с. 4.Нагдалян А.А. Трансфер технологий и моделирование проектов: Методические указания к выполнению практических занятий / сост. Нагдалян А.А., Поветкин С.Н. – Ставрополь: Изд-во СКФУ, 2023. – 120с.