

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Петренко Вячеслав Иванович

Должность: и.о. директора Института цифрового развития

Дата подписания: 05.07.2024 09:35:26

Уникальный программный ключ:

b47f96eeab5a10e179f94ad71b0b10000e7ad4a

Аннотация дисциплины

Наименование модуля	Современные навыки профессионала: критическое мышление, креативность, коммуникации, командная работа
Наименование дисциплины	Основы научно-исследовательской работы
Содержание	Наука, ее специфика и функции. Концепции философии науки. Философская реконструкция истории науки. Современная наука и проблемы социального развития. Структура научного познания, его формы. Логика и методология научного познания. Общенаучные методы исследования.
Реализуемые компетенции	УК-1. Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию поведения.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	УК-1. Знать: основы поиска и критического анализа информации; методы системного подхода для решения поставленных задач с помощью цифровых и информационных технологий; основные этапы организации личного цифрового пространства; возможности применения технологии обработки данных. Уметь: применять основы поиска и критического анализа информации; использовать методы системного подхода для решения поставленных задач с помощью цифровых и информационных технологий; организовать личное цифровое пространство; применять основные технологии обработки данных. Владеть: технологиями поиска информации; методами системного подхода для решения поставленных задач с помощью цифровых и информационных технологий; технологией организации личного цифрового пространства; технологиями обработки данных.
Трудоемкость, з.е.	1 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой по модулю "Современные навыки профессионала: критическое мышление, креативность, коммуникации, командная работа", 2 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Пустынникова, Е.В. Методология научного исследования Электронный ресурс: учебное пособие / Е.В. Пустынникова. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 126 с. – Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. – ISBN 978-5-4486-0185-9. 2. Галеев, С. Х. Основы научных исследований: учебное пособие / С.Х. Галеев; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола: ПГТУ, 2018. – 132 с.: ил. – http://biblioclub.ru/ . – Библиогр.в кн. - ISBN 978-5-8158-1970-2
Дополнительная литература	1. Кузнецов, И. Н. Научное исследование. Методика проведения и оформление: [учеб. пособие] / И.Н. Кузнецов. – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: Дашков и Ко, 2010. – 460 с. – Библиогр.: с. 392-400. – ISBN 978-5-91131-461-3 2. Казаринова, И. Н. Методологический практикум. Сборник упражнений по Основам методологии и методики научных исследований: учебно-практическое пособие / И.Н. Казаринова, 1. – Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. – 77 с. – http://biblioclub.ru/ . – ISBN 978-5-4475-9627-9