

Документ подписан простой электронной подписью

Информационно-образовательное учреждение высшего образования
Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

образования

Должность: ректор «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 27.08.2023 21:11:12

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

доцент Севрюгина Н.И.

17 апреля 2023

Б1.О.01

Методология научного познания

Анотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра педагогики и межкультурных коммуникаций
Учебный план	09.04.04 Программная инженерия
Квалификация	магистр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	дгн, профессор, Н.В.Елисеева

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		Итого	
	уп	рп	уп	рп
Неделя	13 5/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	14	14	14	14
Практические	28	28	28	28
Контактная работа на аттестации	0,2	0,2	0,2	0,2
Итого ауд.	42	42	42	42
Контактная работа	42,2	42,2	42,2	42,2
Сам. работа	29,8	29,8	29,8	29,8
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	«Методология научного познания» является: формирование у обучающихся научно-исследовательских компетенций и получение профессиональной подготовки в области методологии и методики научного исследования, позволяющей успешно работать в избранной отрасли, развитие методологической культуры, необходимой для организации и осуществления научных исследований и педагогической деятельности.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	философия (уровня бакалавриата)
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Учебная практика: Педагогическая практика
2.2.2	Производственная практика: Преддипломная практика
2.2.3	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.4	Производственная практика: Научно-исследовательская работа

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1: Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий

УК-2: Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Планируемые результаты обучения (показатели освоения индикаторов компетенций)

УК-2.1: Знать этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами

Знать:

этапы жизненного цикла проекта

этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами

этапы жизненного цикла проекта; этапы разработки и реализации проекта; методы разработки и управления проектами

УК-2.2: Уметь разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ; объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Уметь:

разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ

объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ

объяснить цели и сформулировать задачи, связанные с подготовкой и реализацией проекта; управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-2.3: Владеть методиками разработки и управления проектом; методами оценки потребности в ресурсах и эффективности проекта

Владеть:

навыками проведения начальных этапов научных исследований и работ;
методами и инструментами проведения исследований и анализа их результатов;

методами разработки моделей процессов, явлений и объектов в исследуемой области, оценки и интерпретации результатов моделирования;

методами поиска, сбора и обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.

навыками научного поиска, анализа, экспериментирования, обработки данных, получения обоснованных решений.

навыками проведения начальных этапов научных исследований и работ;

методами и инструментами проведения исследований и анализа их результатов;

методами разработки моделей процессов, явлений и объектов в исследуемой области, оценки и интерпретации результатов моделирования;

методами поиска, сбора и обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.

навыками научного поиска, анализа, экспериментирования, обработки данных, получения обоснованных решений.

УК-1.1: Знать методы системного и критического анализа; методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации

Знать:
методы системного и критического анализа;
методики разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации
методы системного и критического анализа; методика разработки стратегии действий для выявления и решения проблемной ситуации
УК-1.2: Уметь применять методы системного подхода и критического анализа проблемных ситуаций; разрабатывать стратегию действий, принимать конкретные решения для ее реализации
Уметь:
работать с научной информацией, осуществлять прогнозирование результатов и показателей;
исследовать разноплановые процессы и явления на основе системного анализа, проводить их моделирование и правильно интерпретировать его результаты
работать с научной информацией, осуществлять прогнозирование результатов и показателей;
исследовать разноплановые процессы и явления на основе системного анализа, проводить их моделирование и правильно интерпретировать его результаты
УК-1.3: Владеть методологией системного и критического анализа проблемных ситуаций; методиками постановки цели, определения способов ее достижения, разработки стратегий действий
Владеть:
методами поиска, сбора и обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.
навыками научного поиска, анализа, экспериментирования, обработки данных, получения обоснованных решений.
методами поиска, сбора и обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.
навыками научного поиска, анализа, экспериментирования, обработки данных, получения обоснованных решений.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать:
	этапы жизненного цикла проекта
	методы системного и критического анализа;
3.2	Уметь:
	разрабатывать проект с учетом анализа альтернативных вариантов его реализации, определять целевые этапы, основные направления работ
	работать с научной информацией, осуществлять прогнозирование результатов и показателей;
3.3	Владеть:
	навыками проведения начальных этапов научных исследований и работ;
	методами и инструментами проведения исследований и анализа их результатов;
	методами поиска, сбора и обработки, анализа и систематизации информации по теме исследования.