

Б1.Б.Д.11 Логика

Объем дисциплины (модуля) 5 ЗЕТ (180 час)

ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель освоения дисциплины - формирование у обучающихся знаний основных форм мышления; законов формальной логики и способов их использования в ситуациях, связанных с профессиональной деятельностью.

Задачи дисциплины: сформировать у обучающихся знание основных форм мышления и законов формальной логики; умение использовать базовые понятия и законы логики для формулирования целей и задач проекта, проверки задач и гипотез исследования; навыки логически правильного рассуждения; навыки основных логических операций для объективной безоценочной интерпретации эмпирических данных исследования

ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ

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

УК-2.1: Формулирует в рамках поставленной цели проекта совокупность задач, обеспечивающих ее достижение

ОПК-2: Способен к социологическому анализу и научному объяснению социальных явлений и процессов на основе научных теорий, концепций, подходов

ОПК-2.2: Описывает социальные исследования и процессы на основе объективной безоценочной интерпретации эмпирических данных

ОПК-3: Способен принимать участие в социологическом исследовании на всех этапах его проведения

ОПК-3.2: Предлагает пути проверки задач и гипотез исследования

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать: основные формы мышления; законы формальной логики и способы их использования в ситуациях, связанных с профессиональной деятельностью

Уметь: использовать базовые понятия и законы логики для формулирования целей и задач проекта, проверки задач и гипотез исследования

Владеть: навыками логически правильного рассуждения; навыками основных логических операций для объективной безоценочной интерпретации эмпирических данных исследования

СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Предмет и значение логики

Раздел 2. Понятие как форма мышления

Раздел 3. Суждение как форма мышления

Раздел 4. Умозаключение как форма мышления

Раздел 5. Логические основы аргументации