

Код, специальность	6-05-0311-02 Экономика и управление
Модуль	Социально-гуманитарный 2
Дисциплина	Логика

Курс / Семестр	Трудоемкость в зачетных единицах (кредитах)	Количество часов		Форма аттестации	
		аудиторных	самостоятельной работы	текущей	промежуточно
1/2	3	36	72	опрос, контрольная работа	зачет
3/6	2	36	36	опрос, контрольная работа	диф зачет

Краткое содержание дисциплины (модуля*)

Логика как философская дисциплина, закладывающая основы методологической и коммуникативной культуры специалиста, занимает особое место в социально-гуманитарной подготовке студентов. Она способствует формированию критического мышления, позволяет адекватно оценивать приемы и способы аргументации и методологии формирования научного знания.

Пререквизиты

Высшая математика, философия

Компетенции

универсальная: использовать формы, приемы, методы и законы интеллектуальной познавательной деятельности в профессиональной сфере

Результаты обучения (*знать, уметь, иметь навык*)

знать:

- предмет логики, ее роль в познавательной деятельности;
- основные формы и законы мышления;
- принципы нормативной организации мыслительного процесса;
- принципы формализации мыслительного процесса;
- правила аргументации;

владеть:

- терминологическим аппаратом логики;
- методами анализа логической формы понятий, суждений, умозаключений;
- методами оценки и повышения эффективности научной коммуникации.

уметь:

- уметь осуществить логический анализ научных, учебных текстов и нормативно-правовых актов;
- операционализировать основные правила логических операций с именами: определение, деление, обобщение и ограничение;
- операционализировать основные правила опосредованных умозаключений.