

Аннотация к рабочей программе дисциплины
Б1.Б.2 «Философия»
Направление подготовки
15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
Профиль подготовки
«Химическое машино- и аппаратостроение»
Квалификация выпускника
бакалавр
Форма обучения
Очная

Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: На основе философских знаний формировать общекультурные компетенции, способствовать формированию интеллектуально развитой, свободной, толерантной, демократически ориентированной личности. Формировать у студентов навыки самостоятельного, критического анализа информации с учётом её мировоззренческих оснований и социокультурного контекста; формировать навыки аргументации; приобщать студентов к философскому анализу актуальных проблем общества, технологий и науки как основных факторов развития общества; формировать у студентов духовные потребности познания сущности и общих закономерностей окружающего мира, потребности в развитии и критической оценке своего мировоззрения.

Задачи дисциплины: Дать знание и понимание законов развития природы, общества и мышления и умение оперировать этими знаниями в профессиональной деятельности; дать знание базовых ценностей мировой культуры, формируя готовность опираться на них в своём личностном и общекультурном развитии; формировать культуру мышления, способность к восприятию, обобщению и анализу информации, умение логически верно, аргументировано и ясно строить устную и письменную речь; выработать навыки анализа современной социально-экономической ситуации, умения адекватно ориентироваться в ней, навыки постановки адекватных личных и профессиональных целей и выбору путей их достижения; осуществить изучение учебного курса с учетом профессиональной направленности подготовки специалистов; акцентировать внимание на междисциплинарных связях учебных дисциплин.

Требования к уровню освоения содержания дисциплины

В результате изучения дисциплины студент должен обладать следующими компетенциями:

Общекультурные компетенции (ОК):
способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции (ОК-1);
способностью к самоорганизации и самообразованию (ОК-7).

В результате изучения дисциплин студент должен:

Знать: основные концепции истории философии и философской теории; основные направления, проблемы, теории и методы философии, содержание современных философских дискуссий по проблемам общественного развития. философские основания мировоззрения и науки; степень и особенности влияния философии на формирование общества и личности;

Уметь: применять философские знания в формировании программ жизнедеятельности, самореализации личности; формировать и аргументировать собственную позицию по различным проблемам философии; использовать положения и категории философии для оценивания и анализа различных социальных тенденций, фактов и явлений.

Владеть: навыками ведения дискуссии на философские и научные темы; навыками восприятия и анализа текстов, имеющих философское содержание, приемами ведения дискуссии и полемики, навыками публичной речи, устного и письменного аргументированного изложения собственной точки зрения, навыками критического восприятия информации.

Трудоемкость: 4 з.е. (144 час.)

Объем занятий: лекции – 36 ч.; практические занятия – 36 ч.; СРС – 36 ч.; контроль – 36 ч.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия.

Формы отчетности: экзамен.