

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Макроэкономика»
Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика
Образовательная программа «ИТ- инфраструктура организации»
Отделение социально-экономических наук (О)

Целью освоения дисциплины «Макроэкономика» – подготовить бакалавра экономики, владеющего всесторонним пониманием экономики как единой, целостной и сложной системы во взаимодействии ее основных структурных элементов; раскрыть важнейшие экономические закономерности и проблемы, используя аналитический аппарат исследования экономических взаимозависимостей.

Задачи освоения дисциплины:

- ознакомить с основополагающими базовыми моделями и концепциями макроэкономики;
- ознакомить с целями, инструментами и последствиями экономической политики государства;
- изучить основные макроэкономические показатели;
- изучить особенности развития национальной экономики в условиях международных экономических отношений;
- сформировать навыки с помощью методологии курса оценивать тенденции и закономерности экономического развития хозяйствующих субъектов;
- овладеть основами и навыками проведения экономических расчетов и оценки экономической политики государства и ее последствий в различных условиях.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Дисциплина реализуется в рамках вариативной части, изучается на 1 курсе во 2 семестре.

Общая трудоемкость дисциплины:

5 зачетных единиц.

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

ПК-12– умение выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия.

СПК-1 – способность анализировать прикладную область на концептуальном, логическом, математическом, макро- и микроэкономических уровнях.

СПК-2 - способность к проведению предварительного технико-экономического расчета коммерциализации разработок и инноваций.

Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения дисциплины:

знать:

- понятие и формирование ИТ-инфраструктуры предприятия; задачи и методику составления технико-экономического обоснования проектов ;
- прикладную область ИТ – инфраструктура организации;
- методики технико-экономического расчета коммерциализации разработок и инноваций.

уметь:

- применять методику технико-экономического обоснования проектов ;
- анализировать прикладную область на концептуальном, логическом, математическом, макро- и микроэкономических уровнях;
- проводить технико-экономический расчет коммерциализации разработок и инноваций на основе существующих методик.

владеть:

- навыками интерпретации результатов оценки экономической эффективности проектов, регламентации бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия;
- навыками анализа прикладной области на концептуальном, логическом, математическом, макро- и микроэкономических уровнях;
- методикой проведения предварительного технико-экономического расчета коммерциализации разработок и инноваций.

Форма итогового контроля:

Экзамен.