

АННОТАЦИЯ

учебной дисциплины «Микроэкономика»
Направление подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика
Образовательная программа «IT-инфраструктура бизнеса»
Отделение социально-экономических наук (О)

Цель изучения дисциплины – формирование у студентов современной системы знаний о концептуальных основах микроэкономики, рационализации поведения различных хозяйствующих субъектов, условиях их деятельности в разных рыночных структурах, прогнозировании результатов их экономической деятельности в условиях ограниченности ресурсов.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение принципов микроэкономики;
- освоение элементов методов, которые используются в микроэкономике для моделирования процессов, явлений и механизмов с дальнейшим получением данных о хозяйственной деятельности экономического субъекта;
- приобретение навыков использования данных о деятельности экономических субъектов с целью прогнозирования результатов их экономической деятельности в условиях ограниченности ресурсов;
- формирование представления о рыночных условиях принятия решения в сфере хозяйственной деятельности;
- получение общего понимания значения микроэкономического анализа поведения различных экономических субъектов в разных рыночных структурах.

Место дисциплины в структуре образовательной программы:

дисциплина реализуется в рамках обязательной части, изучается на 1 курсе в 1 семестре

Общая трудоемкость дисциплины:

5 зачетных единиц

Компетенции, формируемые в результате освоения учебной дисциплины:

ОК-3 - способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности.

ПК-12 - умение выполнять технико-экономическое обоснование проектов по совершенствованию и регламентацию бизнес-процессов и IT-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:

- основные источники данных о состоянии основных хозяйствующих субъектов на микроуровне;
- структуру основных экономических и социально-экономических показателей на микроуровне;
- состояние основных хозяйствующих субъектов на микроуровне;
- базовые технологии сбора и анализа данных, необходимых для расчета отдельных параметров, характеризующих функционирование отдельных хозяйствующих субъектов;
- структуру основных экономических и социально-экономических показателей на микро, макро и мировом уровне;

уметь:

- оформлять первичными документами факты хозяйственной жизни по учёту денежных средств;
- выявлять основные факторы, влияющие на текущую и перспективную деятельность хозяйствующих субъектов, анализировать основные экономические процессы на уровне фирмы и рынка;
- находить и использовать для этого необходимую информацию; объяснять причины и закономерности поведения потребителя в условиях информированности (в т.ч. частичной);
- анализировать основные экономические процессы на уровне фирмы и рынка с целью регламентации бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия;

владеть:

- навыками прогнозирования динамики основных микроэкономических параметров;
- методологией экономического исследования (через позитивный и нормативный подходы);
- основными технологиями сбора, обработки и анализа данных о состоянии различных рыночных структур;
- навыками поиска тематической информации на порталах различных министерств и ведомств; прогнозирования динамики основных микроэкономических параметров;
- навыками работы с первичной экономической информацией предприятий;
- методами расчета основных микроэкономических показателей (в частности спроса, предложения, цены и т.д.) с целью регламентации бизнес-процессов и ИТ-инфраструктуры предприятия

Форма итогового контроля:

Зачет с оценкой