

АВТОРСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ ОБУЧЕНИЯ ЭКОНОМИКЕ

1. Цель освоения дисциплины

Ознакомление студентов с основами разработки технологий обучения экономике, с новыми информационными технологиями в учебной и профессиональной деятельности. Формирование представления об информационных процессах и технологиях обучения экономики на основе научно-творческого подхода.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП

Дисциплина «Авторские технологии обучения экономике» относится к базовой части блока дисциплин.

Для освоения дисциплины «Авторские технологии обучения экономике» обучающиеся используют знания, умения, способы деятельности и установки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Алгебра», «Вводный курс математики», «Геометрия», «Дискретная математика», «Математический анализ», «Методика обучения математике», «Методика обучения экономике», «Теория вероятностей и математическая статистика», «Теория чисел», «Маркетинг образовательных услуг».

Освоение данной дисциплины является необходимой основой для последующего изучения дисциплин «Математическая логика», «Методика обучения математике», «Методика обучения экономике», «Теория алгоритмов», «Дифференциальные уравнения», «Методика использования интерактивных средств при обучении математике», «Методика обучения экономике в курсе обществознания», «Методы решения школьных математических задач», «Численные методы», «Элементарная математика», прохождения практик «Производственная (методическая) практика», «Производственная (педагогическая) практика (Математика)», «Производственная (педагогическая) практика (Экономика)», «Производственная (преддипломная) практика».

3. Планируемые результаты обучения

В результате освоения дисциплины выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий) (ОПК-2);
- способен применять предметные знания в образовательном процессе (ПК-3).

В результате изучения дисциплины обучающийся должен:

знать

- приемы и методы использования средств обучения экономике;
- современные педагогические и информационные технологии, используемые в образовании;
- специфику организации образовательного процесса при обучении экономике;

уметь

- оценивать программное обеспечение и перспективы его использования с учетом решаемых профессиональных задач в сфере экономики;
- использовать современные педагогические средства при разработке авторских технологий обучения экономике;

владеть

- навыками работы с информационными технологиями при обучении экономике;
- методикой использования авторских технологий в обучении экономике.

4. Общая трудоёмкость дисциплины и её распределение

количество зачётных единиц – 2,
общая трудоёмкость дисциплины в часах – 72 ч. (в т.ч. аудиторных часов – 28 ч., СРС – 44 ч.),
распределение по семестрам – 7,
форма и место отчётности – зачёт (7 семестр).

5. Краткое содержание дисциплины

Дидактические основы создания и использования учебных средств, применяемых в процессе обучения экономике.

Авторские информационные технологии. Средства информационных коммуникативных технологий (ИКТ). Дидактические возможности использования средств ИКТ.

Педагогическая целесообразность создания и использования учебных средств, реализованных на базе ИКТ. Цели и направления внедрения средств информатизации в обучении экономике. Психолого-педагогические и эргономические требования к созданию и использованию обучающих средств экономике. Эффективность использования авторских технологий обучения экономики

Авторские разработки технологий обучения экономике.

Информационные основы процесса обучения экономике. Анализ информационного обмена в дидактических системах в учебном процессе. Информационный анализ процессов управления в дидактических системах. Классификация дидактических систем в сфере обучения экономике. Соответствие между типом системы и ее дидактическими возможностями

Методы разработки авторских технологий обучения экономике.

Определение цели и задач авторской технологии обучения. Определение этапов авторских разработок по вопросам обучения экономике. Анализ будущей деятельности учащегося. Определение содержания обучения на каждой ступени обучения. Проверка степени нагрузки студентов и расчет необходимого времени при заданном способе построения учебного процесса. Выбор организационных форм обучения и воспитания, наиболее благоприятных для реализации намеченного дидактического процесса. Подготовка материалов (текстов, ситуаций) для осуществления мотивационного компонента дидактического процесса. Разработка системы учебных упражнений, нацеленных на усвоение предметов с заданными показателями качества. Разработка материалов (тестов) для объективного контроля за качеством усвоения учащимися знаний и действий, соответственно целям обучения и критериям оценки степени усвоения. Формирование структуры и содержания учебных занятий, нацеленных на эффективное решение образовательных и воспитательных задач

6. Разработчик

Латышев Денис Валентинович, канд. пед. наук, доцент кафедры управления персоналом и экономики в сфере образования.