

Тема: «Сущность и классификация педагогических технологий».

# Содержание

◆ Введение

1 часть. «Сущность и классификация педагогических технологий»

1.1 Сущность педагогических технологий

1.2 Классификация педагогических технологий

1.3 Достоинства и недостатки педагогических технологий

2 часть. Практическая реализация педагогических технологий

Заключение

Список литературы

# Цель работы

- ◆ Изучить сущность и классификацию педагогических технологий.

# Задачи работы

- ◆ Рассмотреть сущность педагогических технологий.
- ◆ Проанализировать классификацию педагогических технологий.
- ◆ Выявить достоинства и недостатки педагогических технологий.
- ◆ Разобрать пример реализации педагогических технологий.

# Сущность педагогических технологий

1 Этап: Подготовка Государственных образовательных стандартов

Требования к  
качеству  
подготовки  
кадров

Содержание  
образования

Необходимый и  
достаточный  
уровень  
подготовленности  
обучающегося и  
квалифицированные  
требования к  
выпускникам

Максимальный  
объём учебной  
нагрузки

Процедуры и  
механизмы оценки  
деятельности ОУ и  
качества подготовки  
кадров

## 2 этап: Технологическая подготовка

```
graph TD; A[2 этап: Технологическая подготовка] --> B[Разработка типовых учебных планов, учебных программ дисциплин]; A --> C[Подготовка учебников и учебных пособий]; A --> D[Приобретение лабораторного оборудования, технических средств обучения.]; A --> E[Установление норм времени для расчёта учебной работы]; A --> F[Оптимизация и эффективность процесса преподавания.];
```

Разработка типовых учебных планов, учебных программ дисциплин

Подготовка учебников и учебных пособий

Приобретение лабораторного оборудования, технических средств обучения.

Установление норм времени для расчёта учебной работы

Оптимизация и эффективность процесса преподавания.

# Классификация педагогических технологий

- **По уровню применения:** общепедагогические, частнометодические (предметные) и локальные(модульные) технологии.
- По философской основе:** материалистические и идеалистические, диалектические и метафизические, научные и религиозные, гуманистические и антигуманные, антропософские и теософские, прагматические и экзистенциалистские, свободного воспитания и принуждения, и др.
- По ведущему фактору психического развития:** биогенные, социогенные, психогенные, идеалистские.
- По научной концепции:** ассоциативно-рефлекторные, бихевиористские, гештальттехнологии, интериоризаторские, развивающие, нейролингвистического программирования и суггестивные.

**-По ориентации на личностные структуры:** информационные (формирование школьных знаний, умений, навыков по предметам- ЗУН); операционные (формирование способов умственных действий- СУД); эмоционально-художественные и эмоционально-нравственные( формирование сферы эстетических и нравственных отношений – СЭН); технологии саморазвития( формирование самоуправляющихся механизмов личности – СУМ); эвристические( развитие творческих способностей) и приходные( формирование действенно-практической сферы-СПД).

**-По характеру содержания и структуры:** обучающие и воспитывающие, светские и религиозные, общеобразовательные и профессионально-ориентированные, гуманитарные и технократические, различные отраслевые, частнопредметные , а так же монотехнологии , комплексные ( политехнологии ) и проникающие технологии.

**-По позиции ребёнка в образовательном процессе:** авторитарные ( подавление инициативы и самостоятельности , применение требований и принуждение); дидактоцентрические , лично-ориентированные ( в центре личность ребёнка, обеспечение комфортных и бесконфликтных, безопасных условий , что создаёт разностороннее , свободное и творческое развитие ребёнка ).

# В рамках личностно-ориентированных технологий выделяют:

- **Гуманно-личностные технологии.** Отвергает принуждение и «исповедует» идеи всестороннего уважения и любви к ребёнку, оптимистическую веру в его творческие силы.
- **Технологии сотрудничества.** Реализуют демократизм, равенство, партнерство педагога и ребёнка. Совместно вырабатывают цели, содержание занятия, дают оценки, находясь в состоянии сотрудничества и сотворчества.
- **Технологии свободного воспитания.** Предоставляют ребёнку свободу выбора и самостоятельности.
- **Эзотерические технологии.** В эзотерической парадигме сам человек ( ребёнок ) становится центром информационного взаимодействия со Вселенной.

# По категории обучающихся важными и оригинальными являются:

- ◆ Массовая ( традиционная ) школьная технология
- ◆ Технологии продвинутого уровня ( углублённого изучения предмета , гимназического, лицейного , спец. образования и т.д.)
- ◆ Технологии компенсирующего обучения ( педагогической коррекции, поддержки, выравнивания и т.д.)
- ◆ Виктимологические технологии ( сурдо- , орто- , тифло- , олигофренопедагогика)
- ◆ Технологии работы с отклоняющимися ( трудными и одарёнными) детьми в рамках массовой школы.

# По направлению модернизации традиционной системы :

- ◆ Педагогические технологии на основе гуманизации и демократизации педагогических отношений ( педагогика сотрудничества, гуманно- личностная технология Ш.А. Амонашвили, система преподавания литературы как предмета, формирующего человека, Е.Н. Ильина, и др.).
- ◆ Педагогические технологии на основе активизации и интенсификации деятельности учащегося( игровые технологии, проблемное обучение на основе конспектов опорных сигналов В.Ф.Шаталова, коммуникативное обучение Е.И.Пассова, и др.)
- ◆ Педагогические технологии на основе эффективности организации и управления процессом обучения(программированное обучение, технологии дифференцированного обучения, индивидуализации обучения, перспективно-опережающее обучение с использованием опорных схем при комментируемом управлении, групповые и коллективные способы обучения, компьютерные ( информационные ) технологии и др.

- ◇ Педагогические технологии на основе методического усовершенствования и дидактического реконструирования учебного материала: укрупнение дидактических единиц (УДЕ) П.М.Эрдниева, технология «Диалог культур» В.С.Библера и С.Ю. Курганова, система «Экология и диалектика» Л.В.Тарасова, технология реализации теории поэтапного формирования умственных действий М.Б.Воловича и др.
- ◇ Природосообразные, использующие методы народной педагогики, опирающиеся на естественные процессы развития ребёнка: обучение по Л.Н.Толстому, воспитание грамотности по А.Кушнiru, технология М.Монтессори, и др.
- ◇ Альтернативные: вальдорфская педагогика Р.Штайнера, технология свободного труда , технология вероятностного образования А.М.Лобка.
- ◇ Комплексные политехнологии: системы авторских школ таких как «Русская школа» И.Ф. Гончарова, «школа для всех» Е.А.Ямбурга, «школа-парк» М.Балабана и др.

# Достоинства и недостатки педагогических технологий

- ◆ Достоинства
  - Возможность диагностичности цели и результатов учебно-воспитательного процесса
  - Достижение гарантированного результата в обучении
  - Повторяемость и воспроизводимость результатов
  - Направленность технологий на достижение конкретных целей в обучении или воспитании
  - Формирование умений и навыков, доведённых до совершенства
  - Экономия времени, средств, сил на достижение целей
  - При обоснованном применении их можно рассматривать как базу для развития творческого мышления и способностей.

◆ Недостатки

- Сложность перехода на технологический режим обучения
- Невозможность перевода всей информации на технологический язык обучения
- Усиливают дефицит общения
- Не работают на развитие творческого мышления и творческих способностей (особенно машинные технологии); исключение составляют технологии проблемного, эвристического обучения.
- Работают на основе смоделированных алгоритмов и программ.

# Практическая реализация педагогических технологий

Уровни практической реализации

общепедагогический

Частнометодический( предметный)

Локальный(модульный)

# Образовательный ресурс «Метод проектов»

- ◆ **Диапазон учебных целей:** Развитие познавательных, творческих навыков, умения самостоятельно конструировать свои знания, умение ориентироваться в информационном пространстве, развитие критического мышления.
- ◆ **Суть метода:** стимулировать интерес к определённым проблемам, решение этих проблем, умение практически применять полученные знания.
- ◆ **Предположения метода:** решение какой-то проблемы, направленность на результат.
- ◆ **Целевая установка проекта:** способ деятельности , а не накопление фактических знаний.
- ◆ **Основной тезис метода проектов:** Всё, что я познаю, я знаю, для чего мне это надо и где и как я могу эти знания применить.

# Типология проектов

- ◆ Критерии типологизации проекта:
  - **Доминирующая в проекте деятельность:** исследовательская, поисковая, творческая, ролевая, прикладная( практико-ориентированная), ознакомительно-ориентировочная и др.
  - **Предметно-содержательная область:** монопроект( в рамках одной области знания) , межпредметный проект.
  - **Характер координации проекта:** непосредственный( жёсткий, гибкий), скрытый( неявный, имитирующий участника проекта, характерно для телекоммуникационных проектов).
  - **Характер контактов:** среди участников одной школы, класса города, региона, страны, разных стран мира.
  - **Количество участников проекта.**
  - **Продолжительность проекта.**

# Этапы проекта

- ◆ **Поисковый:** поиск и анализ проблемы, выбор темы проекта. планирование проектной деятельности по этапам. Сбор, изучение и обработка информации по теме проекта.
- ◆ **Конструкторский:** поиск оптимального решения проблемы проекта, составление конструкторской и технологической документации.
- ◆ **Технологический:** составление плана практической реализации проекта, подбор необходимых материалов, инструмента и оборудования. Выполнение запланированных технологических операций. Текущий контроль качества. внесение по необходимости изменений в конструкцию и технологию.
- ◆ **Заключительный:** оценка качества и анализ результата выполнения проекта, изучение возможности использования результатов проектирования (выставка, продажа, включение в банк проектов, публикация.)

# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

## ◆ Выводы:

- Педагогические технологии- новый этап в развитии педагогики. Строго научное проектирование и точное воспроизведение педагогических действий, гарантирующих успех.
- Специфика педагогической технологии в том, что учебный процесс гарантирует достижение поставленных ею целей.
- Любая педагогическая технология должна отвечать ряду технологических критериев:
  1. Канцептуальность
  2. Принцип научности (системность, диагностическое целеобразование, эффективность, воспроизводимость, визуализация).
- Основными элементами педагогических технологий являются: социальные преобразования и новое педагогическое мышление; достижение технического прогресса; народная педагогика( этнопедагогика).
- Единой точки зрения на педагогические технологии в педагогике нет, т.к. это явление находится на стадии развития и становления.