

УЧЕБНА ПРОГРАМА

МЕТОДИКА И ТЕХНОЛОГИЧНИ ВЪЗМОЖНОСТИ НА ИНТЕРАКТИВНИЯ УРОК. ИТЕРАКТИВНИ БЕЛИ ДЪСКИ.

Програмата е насочена към: (можете да изберете един или повече видове педагогически специалисти)



Учители – начален етап



Учители – прогимназиален етап



Учители – гимназиален етап



Ръководител направление ИКТ

Анотация на програма

Кратко описание на програмата:

Обучението е насочено към ролята на информационно-комуникационните технологии в обучението. Дава подробни методични и технологични насоки към разработката на мултимедийните уроци. Акцентира върху разликата между електронните и мултимедийните уроци.

Създаването на мултимедийни приложения се постига с помощта на специализирани софтуерни продукти и технически средства. Чрез разгледания софтуер в обучението се набляга на основните инструменти за ефективно интерактивно обучение по различните учебни предмети: история и цивилизация, социални науки, география и икономика, физика и астрономия, математика, чужди езици и др. Специално за участниците се представя Internet Archive /сайт, съдържащ архивите на музика, филми, и текстове от най-различни източници/, подходящ за интердисциплинарното обучение, залегнало в основите текстове на Новия закон за предучилищното и училищното образование. Обучението дава отговор на редица въпроси, сред които: Как интерактивната бяла дъска обогатява знанията, уменията и отношенията, които трябва да придобият учениците и кои са основните правила при прилагането ѝ? Защо тя е подходяща за найважните характеристики на ефективното учене – трайност и правилност на знанията и уменията?



Защо технологията е подходяща за групово обучение?

Обучението е насочено към създаването на отворени уроци, които включват визуализации, звук и текст, провокиращи интереса на учениците. Интерактивните възможности на продукта позволяват на учениците да работят в приятна творческа атмосфера.

Комбинацията между видео изображение, музика, текст, говор и анимация обогатяват възможностите за възприемане на информацията и учениците могат с по-малко усилия да възприеме по-голям обем от знания. Ето защо включената програма за създаване и обработка на аудио файлове е подходяща за различните видове мултимедийни уроци.

Цели на програмата:

:

Да се обучат учителите:

Да работят със специализиран образователен софтуер и хардуер.

Да прилагат новите технологии и възможностите на инструментите за управление на бяла дъска и тъч платформите. Да дадем „живот“ на залежалите бели дъски!

Да познават методика на интерактивния урок. Правят разлика между електронни и мултимедийни уроци.

Да придобият дигиталната компетентност в развитие съгласно чл.77 от ЗПУО. Да владеят вниманието на учениците, използвайки помощни материали за подпомагане прехода към усвояването на нови знания като се търси връзка с други области на познанието и практиката.

Чрез използването на бялата дъска да се създават условия за включване на учениците в обсъждането на конкретни проблеми и важни теми или в осъществяването на учебни проекти с цел провокиране на тяхното творческо мислене и мотивация за самостоятелно действие.

Да подпомагат учениците при избора, интерпретирането и разбирането на информацията.



Да насочват процеса на усвояване на знанията чрез предоставяне на допълнителна информация и поставяне на въпроси за организиране в активна дискусия по дадената тема.

Да осигуряват на учениците възможност да упражнят и приложат придобитите знания и да получат обратна информация за това как се справят и как да подобрят резултатите си. Да организират учебен процес, насочен към индивидуалните потребности на всеки обучаващ се в зависимост от културните, социални, специални и др. различия. Да организират и създават позитивна образователна среда и поемат отговорност за оценка и подобряване на учебната дейност на учениците си и на резултатите от нея.

Методи на обучение:

Мултимедийна презентация; демонстрация; разработване на творчески индивидуални проекти, работа със софтуерни приложения.

Индикатори за очаквани резултати:

Индикатори за очакваните резултати от обучението – разработени мултимедийни уроци, съобразени с техническите и методическите изисквания.

Материално-технически и информационни ресурси, специфични за програмата:

Материално-технически и информационни ресурси, специфични за програмата. Мултимедийни презентации, интерактивна бяла дъска, ресурсни материали, софтуер на програмата Audacity, слушалки, наличие на компютър за всеки участник в обучението.

Съотношение между теоретична и практическа част:

Балансирано разпределение на теоретичната, практико-приложната и дискуссионната част 1:3:1

Компетентности, които ще бъдат придобити



managerconsult

„МЕНИДЖЪР КОНСУЛТ“ ЕОО



Педагогическа



Организационна



Комуникативна

Форми на обучение:



Частично присъствена

Продължителност на обучението:

32 часа

Брой квалификационни кредити:

2 квалификационни кредита

Начин на завършване на обучението:



Защита на проект

Обучители, включени в програмата

Камелия Милчова Шуманова

Лице за контакт

Камелия Милчова Шуманова

Актуален адрес: гр. Благоевград, ул. Илинден, 26

Телефон: 0878304768

Адрес на електронна поща: kameliashumanova@abv.bg