

Становище на тема „**Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието**“

До г-н доц. Мартин Иванов

Секретар по култура, образование и национална идентичност на Президента на Република България

СТАНОВИЩЕ НА ТЕМА

„Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието“

Михаил Спасов Каназирев

Абсолвент - магистър по „Софтуерни технологии в Интернет“

Нов Български Университет

Уважаеми г-н Иванов,

Благодаря за поканата и възможността за участие в срещата на Съвета по култура, образование и национална идентичност, организирана по линия на инициатива на Президента „Младежка визия за развитие на България“. В тази връзка Ви изпращам своето **становище по темата на заседанието – „Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието“**

В днешно време все повече технологии влизат в живота ни. Тези технологии дават преимущества на нас, защото ни дават да се развиваме като индивидуалност. В бъдеще технологиите все повече ще се развиват в полза на човечеството. Но определени технологии могат да се използват в определени сектори на страната ни например като образованието.

Михаил Спасов Каназирев

Абсолвент - магистър по „Софтуерни технологии в Интернет“

Нов Български Университет

Становище на тема „**Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието**“

Технологиите в образованието ще дадат на образованието по-качествено обучение на ученици и студенти и така ще се подобри преподаването от учителите и преподавателите. Когато се внедрят такива технологии в образованието ще подобрят образователният процес и ще дадат преимущества на образованието като по-качествено, лесно и достъпно. Тези технологии могат да бъдат софтуерни и хардуерни. Във всяко училище и университет стаите могат да бъдат оборудвани с техника, която ще подобри обучителният процес. Техниката може да бъде компютри, лаптопи, таблети, интерактивни дъски, проектори, камери, свободен достъп до Интернет. С внедряването на софтуера по съвременни изисквания студентите и учениците могат да придобият повече знания и умения. Има различни видове софтуер за образованието. Единният тип е административният тип софтуер, чрез който може да се подпомогне административният процес на образованието. Административният софтуер може да бъде например електронен ученически дневник за училище, чрез който може да се пишат отсъствия, оценки и бележки за ученика. Този електронен дневник може да бъде разделен на три модула ученически, родителски и ученически. Чрез този електронен дневник може да се следи за обучението на ученика и какви умения и знания има. Така на един ученик в последствие студент през целият образователен процес от началното до висшето образование ще има профил за развитието му в образователната система, както постиженията на ученика и придобитите знания и умения. Чрез този софтуер може да му се издава и диплома за съответната образователна степен. Друг пример на административният софтуер е електронен дневник за педагогическият състав, който може да подобри квалификацията на педагогическият състав. В него могат да се записват стажа на учителя, по кои предмети

Михаил Спасов Каназирев

Абсолвент - магистър по „Софтуерни технологии в Интернет“

Нов Български Университет

Становище на тема „**Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието**“

преподава. Другият тип е обучителният софтуер, чрез който може да се подпомогне обучителният процес. Обучителният софтуер е свързан с конкретните предмети, които се обучават учениците и студентите. Обучителният софтуер има свои специфики за учениците и студентите. В образование може да има обучителен софтуер под формата на:

- игри;
- рисувателен софтуер;
- комбинация на основните мултимедийни вида – текст, изображение и звук;
- софтуер за изучаване на собственият език и чужди езици;
- софтуер за изучаване на програмни езици;
- софтуер за изучаване алгоритми;
- софтуер за решаване на математически задачи;
- интерактивен софтуер за основните предмети като география, история, химия, физика, биология;
- софтуер за електронни учебници и интерактивни учебници;
- софтуер за обучение във сферата на висшето образование;

Този обучителен софтуер спомага на учениците да усвоят знания и умения по-лесно отколкото традиционният подход за обучение. Когато обучителният софтуер се проектира като уеб приложение или мобилно приложение може да се използва в глобалната мрежа Интернет. Така този софтуер ще е лесно достъпен до всеки преподаващ и всеки обучаващ се. Софтуерът ще предлага много по-добра връзка между ученик и учител.

Обучителният софтуерът може да се използва като:

- преподаване;
- дистанционно обучение;
- изпитване на учениците или студентите;

Михаил Спасов Каназирев

Абсолвент - магистър по „Софтуерни технологии в Интернет“

Нов Български Университет

Становище на тема „**Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието**“

Технологиите са съвременното решение за по-добра образователна система в България. Така се насърчават учениците и студентите да се образуват по-добре и преподавателите да прилагат нови техники за преподаване. В България тези технологии са в процес на внедряване. Новите технологии, които се внедряват в българското образование е стъпка в едно ново образование, което ще дава възможност за интерактивност между обучаващи се и преподаващи.

Възможностите, които откриват новите технологии за повишаване качеството на образованието са:

- по-добър образователен процес;
- интерактивност в обучителният процес
- по-голяма гъвкавост в административният процес;
- по-бързо усвояване на нови знания и умения от учениците и студентите;
- по-добро преподаване от страна на преподаватели и учители;

Тези технологии ще отворят вратата на бъдещето за българското образование, което ще е по-качествено. Новите технологии са неизменяема част от нас и все повече ставаме зависими от тях. Така че тези технологии предоставят една иновативност във всяка сфера на нашият живот.

гр. Разлог
01.12.2013 г.

С уважение,
Михаил Спасов Каназирев

Михаил Спасов Каназирев
Абсолвент - магистър по „Софтуерни технологии в Интернет“
Нов Български Университет