

Професионална гимназия по електротехника и автоматика
София, бул. „Овча купел” N 1, тел. (02)8956910

Проект: Изследване на възможностите за създаване и използване на електронни уроци едновременно за среда Интернет и таблет *

Автори – ученици от 9 г клас на ПГЕА - София:

1. Антъни Де Суза
2. Рами Да Бас
3. Борис Радованов
4. Денислав Тотмаков
5. Едуар Такворян
6. Александрина Митрофанова

Научен ръководител: д-р инж. Дончо Пачиков

Адрес за връзка: ПГЕА – София, София, бул. „Овча купел” N 1

Телефон: 0878 374127

Ел. поща: doncho@gmail.com

София 2014

Резюме

„Изследване на възможностите за създаване и използване на електронни уроци едновременно за среда Интернет и таблет” е един проект за използване на съвременни информационни технологии в образованието.

Авторите имат принос в създаването на:

1. Електронни уроци едновременно за Интернет и таблет.
2. Обновяване на съдържанието за таблет е автоматично след обновяване на съдържанието за Интернет.
3. За пръв път в България е публикуван електронен урок в Google Play с покриване на всички изисквани на Гоогле.
4. Организиране на училищно състезание по приложения за Андроид.
5. Намиране на възможност за независима оценка значимостта на създадени електронни уроци чрез тяхната популярност – независим одит от Google Play.
6. Създаване, провеждане и анализ на резултатите от анкета между учениците от ПГЕА – София относно разпространението и използването на ОС Андроид на собствени таблети и телефони.

Summary

"Research into the creation and use of electronic lessons for both Internet and media tablet" is a project for the use of modern information technology in education.

The authors have contributed to the creation of:

1. Electronic tutorials for both web and tablet.
2. Refresh the content of the tablet automatically after updating the content for the Internet.
3. For the first time in Bulgaria is published electronically lesson in Google Play to cover all the requirements of Google.
4. Organization of school competition applications for Android.
5. Finding an opportunity for an independent evaluation of the importance of electronic lessons created by their popularity - independent audit of Google Play.
6. Creation, implementation and analysis of results of a survey among students of PGEA - Sofia on the dissemination and use of the Android OS on their own tablets and phones.