

Реализация

Проектът е реализиран с помоща на следните технологии:

- Visual Studio 2017
- ASP.NET MVC 5
- HTML5, CSS3, JavaScript, Bootstrap, jQuery, Knockout.js
- Hangfire, ZXing.Net, ITextSharp
- SQL Database
- Entity Framework



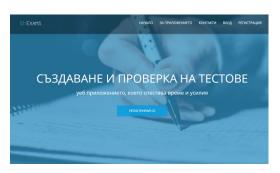




Цели на проекта

Основните цели на проекта са да:

- Улесни работата на всеки преподавател при създаването и проверката на тестове в хартиен вариант
- Намали преписването при провеждане на писменото изпитването
- Бъде място за съхранение и огранизиция на изпитни варианти, оценки, класове и ученици.
- Бъде платформа, на която учениците могат да прегледат своите тестове





Описание на решението

Приложението MY EXAMS е неимоверен помощник на всеки учител при провеждане на писменни изпитвания, тъй като дава възможността за създаване на тестове в хартиен вариант, които да са с различна последователност на въпроси и отговори, което действа безотказно в борбата с преписването.

Освен генерирането приложението има модул, пригоден за автоматичната проверка на сканираните бланки за отговори, което облекчава многократно работата на всеки преподавател. Системата разпознава автоматично въпросите с избираем отговор и ги оценява спрямо заложените точки



Тъй като някои от въпросите могат да бъдат с отворен отговор, то тогава е необходима намесата на учителя, който има за задачата да потвърди конкретните въпроси. На него му се извежда всеки от въпросите в поле, където е изписан правилния отговор и изрязък от бланката, съдържащ конкретния отговор. Неговата задача е да провери дали написаното отговаря на заложения отговор и да оцени въпроса спрямо пълнотата

