**Задача 1.**

Направете MVC приложение което ще има няколко екрана.

Единия екран ще покаже списък със студенти.

Друг екран ще покаже страница с данните за един студент.

Трети екран ще дава възможност да редактираме данните за 1 студент.

В детайли:

Направете MVC приложение в което да има следните фунционалности:

1) само един Controller с име HomeController

2) Index action и Index view в коeто да се покажат списък от студенти. Използвайте razor и html <table>.

За един студент показвайте следната информация - име и факултетен номер.

View-то да е strong type view. (т.е. направете class Student в папка Models и в началото на view-to дефинирайте модел от тип Student[] )

Елементите на масива ги задайте ръчно в action-a.

---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3) ViewStudent action метод и view със същото име което е strong typed view с модел от тип Student.

Показвайте само 2 реда с името и факултетния номер на студента.

Името и факултетния номер да са hard-coded стойности в controller-a.

action метода трябва да има входящ параметър - името на студента. И ако има подадена стойност от GET request-a, да се показва информация за точно това име, в противен случай - hard-coded стойността която сте написали.

4) EditStudent view което е strong typed view с модел от тип Student - форма с 2 текстови полета - име и факултетен номер, като факултетния номер е read-only поле.

Направете и 2 action метода за него - EditStudent() и EditStudentPost, като втория е само POST метод и приема стойността на името от формата.

Втория метод, трябва да покаже EditStudent view-то като изпише надпис "The info was updated for the user ...." и вместо точките, да пише новото име на студента.

5) Всички страници трябва да имат еднакъв header и footer.

Във footer-a да пише само текущата година, а в header-a да пише само общо заглавие на сайта с <h1> таг.

За справка може да гледате проекта BaseSample1.

-------------------------------------------------------------------------------------------