|  |
| --- |
| Име Презиме Фамилия  Идентификационен номер |
| **Обучаващ център:** ПГЕЕ „Константин Фотинов“ Бургас  **Водещ преподавател:** Димитър Минчев  **Група:** Сливен  **Училище:** Бургаски свободен университет |

# Проблем 1

|  |
| --- |
| 1. НЕ СЕ КОМПИЛИРА2. ПРОБЛЕМ В CONNECTION STRING3. НЯМА ВРЪЗКА С БАЗАТА ДАННИ |
|  |

# Решение на проблем 1

|  |
| --- |
| 1. ФАЙЛ INDEX.CSHTML : ITEM.ENGIN -> ITEM.ENGINE2. В ФАЙЛА CARMANAGERDB.CS СМЕНИХ: OPTIONSBUILDER.USESQLSERVER(@"DATA SOURCE=(LOCALDB)\MSSQLLOCALDB;INITIAL CATALOG=CARSMANAGERDB;");3. Add-Migration InitialCreate и Update-Database |
|  |

# Проблем 2

|  |
| --- |
| На Index изгледа данните не се показват правилно. На мястото на марката автомобил има излишни данни |
|  |

# Решение на проблем 2

|  |
| --- |
| В ПАПКА CARS OT VIEWS РЕДАКТИРАХ ФАЙЛА INDEX.CSHTML и замених:@Html.DisplayFor(modelItem => item) С@Html.DisplayFor(modelItem => item.Brand) |
|  |

# Проблем 3

|  |
| --- |
| При натискане на бутонът Delete записът не се изтрива |
| ….. |

# Решение на проблем 3

|  |
| --- |
| В МЕТОДА DELETE НА КОНТРОЛЕРА CARSCONTROLLER.CS ДОБАВИХ **await \_context.SaveChangesAsync();** |
| …. |

# Проблем 4

|  |
| --- |
| След редакция на дадена кола, записът не се променя, а се създава нов такъв с променените данни |
| ….. |

# Решение на проблем 4

|  |
| --- |
| Car car = new Car(){Id = editModel.Id,Model = editModel.Model,Year = editModel.Year,Engine = editModel.Engine,Brand = editModel.Brand};try{var oldCar = \_context.Cars.Where(x => x.Id == editModel.Id).First();\_context.Remove(oldCar);\_context.Add(car);await \_context.SaveChangesAsync();} |
|  |
|  |

# Проблем 5

|  |
| --- |
| При създаване или редактиране на кола могат да се въведат невалидни данни като отрицателна година, както и да се създаде/редактира кола с непълни данни (пропуснато поле). Оптимално марка и модел на дадена кола не трябва да са по-дълги от 50 символа, трябва да са задължителни полета, а годината не трябва да превишава с повече от 1 сегашната година, както и не тряба да е по-ниска от 1975 |
|  |

# Решение на проблем 5

|  |
| --- |
| ВЪВ ФАЙЛОВЕТЕ CarsCreateViewModel.CS И CarsEditViewModel.CS ОТ ПАПКА MODELS/CARS СА ДОБАВЕНИ СЛЕДНИТЕ КОРЕКЦИИ:[Required][StringLength(50, ErrorMessage = "Brand name should be at most 50 characters")]public string Brand { get; set; }[Required][StringLength(50, ErrorMessage = "Brand name should be at most 50 characters")]public string Model { get; set; } |
|  |