

## Интернет технологии

### Лабораториска вежба бр. 5

1. Направете нов ASP.NET MVC проект со User Authentication.
2. Копирајте ги моделите од претходниот ASP.NET MVC проект и ажурирајте го соодветно контекстот за вклучување на податоците од моделот Friend.
3. Генерирајте контролер и views за манипулација со Friend моделот, според спецификациите од претходната лабораториска задача.
4. Вклучете code-first база и извршете ја update-database командата за работење со ново креирана база.
5. Во базата, во табелата AspNetRoles, додадете три улоги и тоа: Administrator, Manager и User.
6. Направете форма во Account контролерот во која ќе може да се додава даден корисник на избрана улога. Улогите да се бираат од паѓачка листа (dropdown), а корисникот да се најде по email.
7. Корисник со улога Administrator да може да ги извршува сите акции од апликацијата
8. Корисник со улога Manager да може да ја прегледува листата од Friend и да може да прави Edit. Копчето Delete да биде прикажано, но при клик од оваа акција да мора да се логира во корисник со поголеми привилегии.
9. Корисник со улога User да може да ја прегледува листата од Friend, но да не ги гледа копчињата Delete и Edit. Исто така, на овој корисник да му се оневозможи пристап до Delete и Edit акциите доколку проба рачно (не преку <a> линк) да ги пристапи преку URL.