

Интернет Технологии - Испит јуни 26.06.2025

Треба да направите MVC систем за подготовка за испит, со автентикација, каде што ќе има три модели за:

- Предмети
- Прашања
- Квизови

Секој квиз има предмет, име на квизот; и произволен број прашања.

Секое прашање има кратко име; текст; точен одговор; и 3 полиња грешни одговори.

Секој предмет има наслов; професор; слика на предметот; кредити; и емаил адреса.

0. Средете ги релациите во моделите и направете миграции.

- Додадете полиња за релациите во моделите.
- Извршете Enable-Migrations, Add-Migration initial, update-database

1. Креирајте контролери за трите модели и ажурирајте ги врските во менито за навигација.

2. Додадете валидација на бројот на кредити (3-12); и на емаил адресата за предметите.

3. Да има визуелен приказ на сликата во листата предмети и детали на предметот.

4. Во листата квизови да има колона за бројот на прашања во секој квиз.

5. Во детали на квизовите да има:

- Линк до форма за додавање на прашање, притоа во формата:
 - Да се прикаже името на квизот во кој се додава.
 - Да се избира прашањето од dropdown листа.
 - Да пренасочува назад во деталите на квизот по успешно додавање.
- Листа од сите додадени прашања, во која што:
 - Името на прашањето е линк до детали на прашањето.
 - Се прикажува и текстот на прашањето.

6. Во листата на прашања да имплементирате jquery DataTables, притоа:

- Копчето delete да покажува bootstrap дијалог за потврда.
- По потврда за бришење да се направи AJAX повик за акцијата delete.
- По потврден одговор од AJAX повикот да се избрише редот од табелата

7. Направете авторизација и автентикација на системот, така што:

- Ненајавени корисници имаат пристап само до Index акцијата од Предмети и Квизови контролерите.
- Акциите Edit и Delete на предмети контролерот да се достапни само за admin
- Линковите Edit и Delete во погледот листа на квизови да се видливи само за admin

Регистрирајте обичен корисник: user@test.com, Password1@

Регистрирајте админ корисник: admin@test.com, Password1@ (додадете улога admin)

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

RegisterLog in

Log in.

Use a local account to log in.

Email

admin@test.com

Password

☒ Remember me?

Log in

[Register as a new user](#)

Use another service to log in.

There are no external authentication services configured. See [this article](#) for details on setting up this ASP.NET application to support logging in via external services.

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Create Subject

Naslov

IT

Profesor

Professor 2

Email

example2@example.com

ImgURL

https://encrypted-tbn0.gstatic.com/i

Kredit

6

Create

[Back to List](#)

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com! Log off

Index

[Create New](#)

Naslov	Profesor	Email	ImgURL	Kredit	
OOP	Professor 1	kostadinoskiviktor@yahoo.com		3	Edit Details Delete
IT	Professor 2	example2@example.com		6	Edit Details Delete

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com!Log off

Index

[Create New](#)

Subject	Name	Number of Questions	
OOP	Quiz 1	1	Edit Delete Details
IT	Quiz 2	0	Edit Delete Details

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com!Log off

Details

Quiz

Subject

IT

Name

Quiz 2

Add Question to Quiz

Questions in Quiz:

Short name	Text
Question 1	Question Text

[Edit](#) | [Back to List](#)

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com!Log off

Details

Quiz

Subject

IT

Name

Quiz 2

Add Question to Quiz

Questions in Quiz:

Short name	Text
Question 1	Question Text
Question 2	Question Text 2

[Edit](#) | [Back to List](#)

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Details

Question

Kratkolme

Question 1

Tekst

Question Text

TochenOdgovor

Yes

GreshenOdgovor1

No

GreshenOdgovor2

Maybe

GreshenOdgovor3

Never

[Edit](#) | [Back to List](#)

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Create

Subject

Naslov

APS

Profesor

Professor 3

Email

example3@example.com

ImgURL

https://substackcdn.com/image/fetc

Krediti

1

The field Krediti must be between 3 and 12.

Create

[Back to List](#)

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Details

Subject

Naslov

IT


Profesor

Professor 2

Email

[example2@example.com](#)

ImgURL



Krediti

6

[Edit](#) | [Back to List](#)

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com!Log off

Questions

Create New

Show10entries

Search:

Kratkolme	Tekst	TochenOdgovor	GreshenOdgovor1	GreshenOdgovor2	GreshenOdgovor3	Actions
Question 1	Question Text	Yes	No	Maybe	Never	Edit Details Delete
Question 2	Question Text 2	Yes	No	Maybe	Never	Edit Details Delete

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous1Next

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com!Log off

Questions

Create New

Show10entries

Search:

Are you sure you want to delete this question?

CancelOK

Kratkolme	Tekst	TochenOdgovor	GreshenOdgovor1	GreshenOdgovor2	GreshenOdgovor3	Actions
Question 1	Question Text	Yes	No	Maybe	Never	Edit Details Delete
Question 2	Question Text 2	Yes	No	Maybe	Never	Edit Details Delete

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous1Next

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

Hello admin@test.com!Log off

Questions

Create New

Show10entries

Search:

Kratkolme	Tekst	TochenOdgovor	GreshenOdgovor1	GreshenOdgovor2	GreshenOdgovor3	Actions
Question 1	Question Text	Yes	No	Maybe	Never	Edit Details Delete

Showing 1 to 2 of 2 entries

Previous1Next

© 2025 - Quiz System Application

Quiz System

QuizQuestionsSubjects

RegisterLog in

Index

Create New

Subject	Name	Number of Questions	
OOP	Quiz 1	1	Details
IT	Quiz 2	1	Details

© 2025 - Quiz System Application