# Работилница: Филмова магия – част 4

Вашият екип по време на работа има за задача да създаде уебсайт, който да привлича филмови ентусиасти. Сайтът носи името "Филмова магия". Да създадем атрактивна и интерактивна платформа за феновете на филмите, която предлага уникално и обогатяващо изживяване.

Това е последната част от семинара, така че ако сте пропуснали някои части, не забравяйте да ги завършите, преди да продължите, защото всички части на този семинар са свързани една с друга.

## Основна задача

Като последна стъпка трябва да приложите известно валидиране, уведомяване, за да подобрите потребителското изживяване и да защитите данните, които се съхраняват в базата данни.

## Инсталиране на зависимости

Можете да използвате [**експресен валидатор**](https://www.npmjs.com/package/express-validator)да извършите известно **валидиране** и **дезинфекция** или да продължите да използвате Mongoose и за извършване на валидации.

## Валидации

### Потребител

Преди някои потребители да се регистрират или да влязат, изпълнете следните проверки:

* **Имейл**
* Трябва да е **уникален** (добавете свойство „ **уникално: истина“ към всеки потребител** Имейл **на модела** )
* Трябва да завършва на **@ *x* . *x*** , където ***x*** е една или повече английски букви/ цифри
* Трябва да съдържа поне **10 знака** дълго
* **Парола**
* Трябва да се състои само от **английски** **букви** и **цифри**
* Трябва да съдържа поне **6 знака** дълго
* **Потвърждение на парола** (само в страницата за регистрация)
* Трябва да е **същата** като дадената парола

### Филм и актьорски състав

Формулярите **за филма** и **актьорския състав** също трябва да имат известно валидиране:

* **заглавие** – **с дължина най-малко 5 знака** , което може да е **на английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **жанр** – с **дължина най-малко 5 знака** , които могат да бъдат **английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **режисьор** – **с дължина най-малко 5 знака** , които могат да бъдат **английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **година** – Между **1900** и **2024г**
* **imageURL** (плакат на филм) –Позоваване на действителна снимка (трябва да започва с **http://** ... или **https://** ...)
* **рейтинг** – между **1** и **5**
* **описание** – поне 20 знака, които могат да бъдат **английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **име** – **с дължина най-малко 5 знака** , което може да е **на английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **възраст** –Между **1** и **120**
* **роден** –Поне 10 знака, които могат да бъдат **английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **характер** –Поне 5 знака, които могат да бъдат **английски** **букви** , **цифри** и **интервали**
* **imageURL** (актьор)–Позоваване на действителна снимка (започва с **http://** ... или **https://** ...)

### Обработка на грешки

В случай на грешки, например, ако дадения **имейл вече** е **взета, не съществува** или дадената **парола** (по време на процеса на влизане) е **неправилна** , обработете правилно грешката и покажете подходящо известие.

Картина, която съдържа текст, екранна снимка, Мултимедиен софтуер

Описанието е генерирано автоматично

Картина, която съдържа текст, екранна снимка, Мултимедиен софтуер, софтуер

Описанието е генерирано автоматично

### Актуализация на шаблона

Ако искате да използвате известията, които са показани на снимките, трябва да промените малко **основното си оформление. hbs** файл. Създайте **div** с **class** =" **error-container"** с един **параграф** вътре преди елемента **nav** . Вижте снимката по-долу:

Картина, която съдържа текст, екранна снимка, Шрифт

Описанието е генерирано автоматично

**Успех! 😊**