Moduleweek 5 – Opdracht 1

Autoverhuur

# Opdracht 1

Maak een database genaamd **“autoverhuur”.** Maak ook een nieuw project en voeg deze toe aan een nieuwe GIT Repository. Maak tenslotte een migration aan voor de onderstaande tabel “leenautos”. Je mag hierbij niet afwijken van de naam v.d. database en de namen v.d. velden.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Veld** | **Type** | **Bijzonderheden** |
| autonummer | Id | PK, AI |
| merk | String | Not null |
| type | String | Not null |
| bouwjaar | Integer | Not null |

# Opdracht 2

Maak een seeder voor deze tabel en zorg ervoor dat er middels deze seeder een aantal auto’s in de database geregistreerd wordt.

# Opdracht 3

Maak een model aan genaamd “Car” en configureer het model goed.

# Opdracht 4

Maak een CarController aan (Resource Controller) en maak een website waarbij de volgende views gerealiseerd zijn: index, show, create, edit en dat de create view ook daadwerkelijk via de controller een auto aan kan maken. Je hoeft nog geen rekening te houden met validatie. Zorg er echter wel voor dat je bij deze opdracht de standaard van Laravel m.b.t. de Resource Controller aanhoudt! (<https://laravel.com/docs/9.x/controllers#actions-handled-by-resource-controller>)

**Tip:** Je mag voor het formulier gebruik maken van de voorbeeldcode op de volgende pagina (je mag deze code ook aanpassen indien je dat wenselijk vindt).

# Opdracht 5

Commit en push alle wijzigingen naar jouw gemaakte GIT Repository uit opdracht 1.

*<form action="{{ route('cars.store') }}" method="POST">*

*@csrf*

*<div class="form-group">*

*<label for="autonummer">Auto nummer</label>*

*<input type="text" id="autonummer" name="autonummer" placeholder="autonummer">*

*</div>*

*<div class="form-group">*

*<label for="automerk">Auto merk</label>*

*<input type="text" id="automerk" name="automerk" placeholder="automerk">*

*</div>*

*<div class="form-group">*

*<label for="autotype">Auto type</label>*

*<input type="text" id="autotype" name="autotype" placeholder="Auto model">*

*</div>*

*<div class="form-group">*

*<label for="autobouwjaar">Auto bouwjaar</label>*

*<input type="text" id="autobouwjaar" name="autobouwjaar" placeholder="Auto year">*

*</div>*

*<div>*

*<button type="submit" >Opslaan</button>*

*</div>*

*</form>*