# Design patterns opdracht 2B

Luke de Vries 500832663 4 jan. 2021 Docent Koop Reynders

#### Concept project WEB

Voor project WEB wordt een applicatie ontwikkeld waarmee een roadtrip kan worden gemaakt. Met de app kan je activiteiten en accommodaties 'along the way' zoeken en opslaan in een planning.

### Inhoudsopgave

Job stories en functionaliteiten Design challenges	2
Design challenge 1 Triphobo.nl Google Agenda Tripadvisor	3 4 9 12
Design challenge 2 Triphobo.nl Airbnb Vliegwinkel.nl	17 18 23 28
Feedback ontvangen	33

## Design Challenges en Websites

- 1. Hoe kan er een planning worden gemaakt voor een vakantie, die overzichtelijk staat weergegeven voor een reiziger?
  - a. https://www.triphobo.com/
  - b. https://calendar.google.com/calendar/
  - c. https://www.tripadvisor.nl/
- 2. Hoe kunnen voorkeuren worden aangegeven voor een reisapp?
  - a. https://www.triphobo.com/
  - b. https://www.airbnb.nl/
  - c. https://www.vliegwinkel.nl/

# Hoe kan er een planning worden gemaakt voor een vakantie, die overzichtelijk staat weergegeven voor een reiziger?

Bij deze design challenge kwam Triphobo.com als beste naar voren. Ook Google Agenda had punten die voor de design challenge nuttig zijn.

#### TripHobo.com

Triphobo gaf namelijk een planning per dag met overzichtelijke 'cards' per activiteit. Dit maakte het makkelijk om overzicht te krijgen. Ook waren er maar drie dagen per keer te bekijken wat het ook overzichtelijk houdt.

Wat niet onhandig is, is de tabbladen 'overzicht' en 'bewerken'. Door bewerken en overzicht zo gescheiden te houden wordt ontmoedigd om aanpassingen te maken. Als je direct in de planning aanpassingen kan maken wordt het voor de gebruiker een kleinere stap om even de tijd of de locatie aan te passen.

In de 'bewerken' tab houdt het systeem wel rekening met de gebruikersdoelen. Zo voorziet het systeem dat de gebruiker de standaard planning mogelijk niet helemaal wilt overnemen en geeft daarom de optie om bijvoorbeeld het hotel te vervangen.

Wat direct een nadeel is van dit pattern is dat het systeem van tevoren een planning voor je maakt. Dit betekent dat alles al vaststaat. Je zou elke activiteit één voor één moeten verwijderen als je zelf iets wilt plannen, los van de systeem standaard. In een eigen versie van dit pattern zou van te voren de optie kunnen worden aangeboden om een volledige planning te maken of om alles leeg te houden.

#### Google Agenda

Wat van het Google Agenda pattern erg handig bleek was de 'leegheid' van het scherm. Veel details van een activiteit zijn achterwege gelaten om zo het overzicht scherm zo leeg mogelijk te houden. Door op een activiteit te klikken opent zich een pop-up met details. Dit was erg handig van dit pattern.

Wat minder handig bleek was het feit dat je een hele week in één keer moest bekijken. Hierdoor werd het scherm alsnog vol. Ook was het niet te zien wat voor soort activiteit het was wat wel handig is bij een vakantie planning.