# **Titel voorstel**

## **Onderzoeksvoorstel Bachelorproef 2019-2020**

### Steven Stevens<sup>1</sup>

### Samenvatting

The simple times of creating a website with plain HTML, CSS and JS are long gone. Nowadays we want to use a UI library like React or a CSS precompiler like Sass. All great technologies that make the life of a webdeveloper easier and allow them to create even more awesome apps. But all these dependencies and different filetypes need to be bundled in able for a browser to understand them. That's exactly what a module bundler does. There are many module bundlers but by far the most popular is Webpack. Why is this the case? How does it compare to competitors? Should it still be considered as the golden standard? All of these questions will be answered in this paper where I take a deepdive into the world of module bundlers.

1

1

1

1

#### Sleutelwoorden

Onderzoeksdomein. Keyword1 — Keyword2 — Keyword3

### Co-promotor

Piet Pieters<sup>2</sup> (Bedrijfsnaam)

Contact: 1 steven.stevens.u1234@student.hogent.be; 2 piet.pieters@acme.be;

### Inhoudsopgave

1	Introductie	
2	State-of-the-art	

# 3 Methodologie

## 4 Verwachte resultaten

#### 5 Verwachte conclusies

### 1. Introductie

Hier introduceer je werk. Je hoeft hier nog niet te technisch te gaan.

Je beschrijft zeker:

- de probleemstelling en context
- de motivatie en relevantie voor het onderzoek
- de doelstelling en onderzoeksvraag/-vragen

#### 2. State-of-the-art

Hier beschrijf je de *state-of-the-art* rondom je gekozen onderzoeksdomein. Dit kan bijvoorbeeld een literatuurstudie zijn. Je mag de titel van deze sectie ook aanpassen (literatuurstudie, stand van zaken, enz.). Zijn er al gelijkaardige onderzoeken gevoerd? Wat concluderen ze? Wat is het verschil met jouw onderzoek? Wat is de relevantie met jouw onderzoek?

Verwijs bij elke introductie van een term of bewering over het domein naar de vakliteratuur, bijvoorbeeld (**Doll1954**)! Denk zeker goed na welke werken je refereert en waarom.

Je mag gerust gebruik maken van subsecties in dit onderdeel.

## 3. Methodologie

Hier beschrijf je hoe je van plan bent het onderzoek te voeren. Welke onderzoekstechniek ga je toepassen om elk van je onderzoeksvragen te beantwoorden? Gebruik je hiervoor experimenten, vragenlijsten, simulaties? Je beschrijft ook al welke tools je denkt hiervoor te gebruiken of te ontwikkelen.

### 4. Verwachte resultaten

Hier beschrijf je welke resultaten je verwacht. Als je metingen en simulaties uitvoert, kan je hier al mock-ups maken van de grafieken samen met de verwachte conclusies. Benoem zeker al je assen en de stukken van de grafiek die je gaat gebruiken. Dit zorgt ervoor dat je concreet weet hoe je je data gaat moeten structureren.

### 5. Verwachte conclusies

Hier beschrijf je wat je verwacht uit je onderzoek, met de motivatie waarom. Het is **niet** erg indien uit je onderzoek andere resultaten en conclusies vloeien dan dat je hier beschrijft: het is dan juist interessant om te onderzoeken waarom jouw hypothesen niet overeenkomen met de resultaten.