

# Arwin Yellapurkar

Full-stack webontwikkelaar

[arwin.webdev@protonmail.com](mailto:arwin.webdev@protonmail.com) | [arwin.site](http://arwin.site) | [github.com/arwin4](https://github.com/arwin4)

Arnhem | geb. 1996 | Rijbewijs B



## Profiel

---

Ik ben een georganiseerd persoon met een scherp oog voor detail. Ik besloot een carrière in webontwikkeling na te streven toen ik een praktijkgericht curriculum ontdekte waarin ik het vak kon leren door zelfstandig projecten te bouwen. Ik ben het gelukkigst als ik visueel aantrekkelijke, gebruiksvriendelijke producten ontwerp en tegelijkertijd elegante code schrijf.

## Vaardigheden

---

**Frontend:** React, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS, Jest, React Router, WCAG, Tailwind

**Backend:** Node.js, Express.js, MongoDB, Redis, REST API's, Jest, Socket.io, JWTs, SSR

**Overig:** Git, Linux, ESLint, Postman, Test-driven development, Webpack, Vite, Vercel, Fly.io

**Talen:** Nederlands (moedertaal), Engels (vloeiend)

## Projecten

---

### Odinstagram

[odinstagram.arwin.site](http://odinstagram.arwin.site)

- Instagram-achtige sociale website gepland en ontwikkeld waarop gebruikers kunnen posten, reageren, liken en volgen.
- Een aantrekkelijke gebruikerservaring ontworpen met pending UI, loading states en error handling.
- Backend endpoints geschreven volgens de JSON:API-specificatie d.m.v. test-driven development.
- De laadtijd verkort door het implementeren van MongoDB aggregate queries, om snel documenten uit verschillende collecties te vinden en te combineren.

### SocketSpeech

[chat.arwin.site](http://chat.arwin.site)

- Een mobile-first chat-app ontwikkeld met groepsgesprekken, vrienden en een chatbot.
- Real-time weergave ingebouwd van nieuwe berichten, groepsleden en gesprekken.
- Authenticatie en versleuteling van lokale gebruikersgegevens geïmplementeerd.
- Gezorgd voor volledige toegankelijkheid voor alle gebruikers (inclusief slechtzienden en bezoekers die alleen een toetsenbord gebruiken).

## Werkervaring

---

**Personeelsplanner, verkoper** – Bever B.V.

mei 2019 – mei 2022

## Opleidingen

---

### The Odin Project

maart 2023 – juni 2024

The Odin Project is een zorgvuldig opgebouwd leerplan voor full-stack web development, gemaakt door een open-source gemeenschap van webontwikkelaars.

Tijdens deze zelfstudie verbeterde ik mijn vaardigheden als ontwikkelaar continu doordat ik steeds projecten bouwde die net buiten mijn vaardigheden lagen. Het curriculum vereist dat leerlingen zelf hun datamodellen, applicatielogica en UI uitdenken.

**National Outdoor Leadership School**, Verenigde Staten

oktober 2017 – december 2017

*Fall semester for outdoor educators.* Cijfer: A-

Bij deze school heb ik geleerd hoe ik anderen veilig door de Amerikaanse wildernis kan leiden. Hier heb ik mijzelf verder ontwikkeld tot een flexibele leider die goed met groepen kan samenwerken.

**Wageningen University & Research** - Bachelor Bos- en Natuurbeheer

september 2016 – juli 2017

**Universiteit Utrecht** - Bachelor Kunstmatige Intelligentie

september 2015 – juli 2016

Tijdens mijn studies ondervond ik dat de universiteit niet bij me past. Ik leer liever door te *doen*.

**Minkema College** - Vwo (gymnasium), profiel: Natuur & Techniek

september 2008 – juni 2014