

Stage voor de opleiding Master Informatica

Titel: Ontwikkel een chatapplicatie

Gegevens bedrijf:

Naam: Mentoring Systems BV

Tel: 0473 654 120

Contactpersoon: Sabrina Poelvoorde

mailadres: Sabrina@mentoringsystems.be

Adres waar de student zal werken: Hoofdzakelijk in Home-Office, occasioneel in de Valentijn Hennemanstraat 6, 8020 Oostkamp.

Kort (min 90 uur) of lang (180 uur): **lang**

Korte beschrijving van de opdracht:

Tijdens deze zomerstage werk je aan de ontwikkeling van een chatapplicatie. Dit platform zal ervoor zorgen dat 3 doelgroepen efficiënt en gestructureerd met elkaar kunnen communiceren.

Jouw uitdaging:

- ✓ Analyseren hoe de verschillende gebruikersgroepen met elkaar moeten communiceren.
- ✓ Ontwerpen & ontwikkelen van een gebruiksvriendelijke en veilige chatomgeving.
- ✓ Zorgen voor opslag en rapportage van conversaties voor officiële documentatie.
- ✓ AI-integratie voor automatische detectie van ongepast taalgebruik.
- ✓ Onderzoek doen naar de beste implementatie: een native app of een Progressive Web App (PWA).

Tech stack

- 👉 React en Typescript voor de frontend
- 👉 Java voor backend-logica

Wat bieden wij

- Hands-on ervaring met het bouwen van een real-world applicatie.
- Veel vrijheid en eigen inbreng in het ontwerp en de implementatie.
- Werken met moderne technologieën

