

## Afstudeerproject

### Werk mee aan de toekomst van digitale hartzorg Ontwerp een gepersonaliseerde en gamified eHealth applicatie.

Na een acuut hartincident zijn patiënten vaak extra gemotiveerd om hun leefstijl te veranderen. Helaas begint de begeleiding meestal pas acht weken later, wanneer de hartrevalidatie start, wat kan leiden tot een afname van die motivatie. Hier kun jij het verschil maken.

Je krijgt de unieke kans om een innovatieve eHealth-applicatie te ontwikkelen die patiënten op een interactieve, speelse en gepersonaliseerde manier begeleidt tijdens deze cruciale fase. Door gebruik te maken van dit "teachable moment" bied je ondersteuning die patiënten helpt hun motivatie vast te houden en hen optimaal voorbereidt op de aanstaande revalidatie. Dit project biedt je de unieke kans om samen te werken met onderzoekers van TU Delft, Erasmus MC en Capri Hartrevalidatie, en impact te maken in de toekomst van digitale zorg.



### Jouw rol

- Verricht gebruikersonderzoek naar verschillende personas.
- Ontwikkel een concept en/of prototype.
- Expertise in gebruikers gericht ontwerp, medisch ontwerp en/of gedragsverandering.
- Nederlandse taalvaardigheid heeft een sterke voorkeur.
- Master student Dfl of IPD
- Start z.s.m.

### Wat we bieden

- Een kant een klare design-brief.
- Een team met expertise vanuit TU Delft, Erasmus MC en Capri Hartrevalidatie.
- Samenwerking met een hartrevalidatiecentrum en de mogelijkheid daar onderzoek te doen.
- Je bent onderdeel van een groter geheel, je resultaten belanden niet "op de plank".

### Geïnteresseerd?

Neem contact op met Jasper Faber: [j.s.faber@tudelft.nl](mailto:j.s.faber@tudelft.nl) of Jos Kraal [j.j.kraal@tudelft.nl](mailto:j.j.kraal@tudelft.nl)