

## LEERMODULE ONTWIKKELING VOOR EEN EHEALTH PLATFORM



In de hedendaagse zorgsector speelt eHealth een steeds grotere rol. Omdat bij eHealth vaak gebruik gemaakt wordt van nieuwe technologie en apparaten brengt de inzet van eHealth meer met zich mee dan alleen de toepassing zelf. Mensen het juiste onderwijs geven speelt bij de acceptatie en implementatie van nieuwe oplossingen een grote rol. De juiste mate en wijze van onderwijs zijn essentieel in het maximaal benutten van de potentie van een eHealth toepassing.

**Medicine Men** is een jong bedrijf in Amstelveen dat software bouwt om mensen te ondersteunen in het trouw volgen en zelf managen van hun behandeling of aandoening. Ons team heeft de laatste jaren hard gewerkt aan ons eerste product, genaamd Emma, dat wordt ingezet om patiënten te ondersteunen bij het managen van hun medicatie-inname. Het medicatieplatform maakt gebruik van een combinatie van apparaten zoals smartwatch, activity trackers, smartphone en weegschalen. Bij Medicine Men zijn we constant op zoek naar manieren hoe wij ons platform kunnen uitbreiden om het beter te kunnen laten inspelen op de behoeftes van patiënt, familie en zorgprofessional.

Een van onze doelstellingen is om in 2017 het Emma platform uit te breiden met een interventie voor COPD patiënten. De interventie zelf zal zich richten op het meer en effectiever laten bewegen van COPD patiënten in hun eigen omgeving met ondersteuning van naasten en zorgprofessionals. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een smartwatch voor het monitoren van de beweging. Bij de ontwikkeling van de interventie is het van belang dat het product voor zowel patiënt, mantelzorger als zorgprofessional dusdanig wordt vormgegeven dat zij het product langdurig effectief blijven

gebruiken. Het uiteindelijke doel is om de conditie van de patiënt op een constant minimaal niveau te houden.

**Jouw uitdaging** is om een **leermodule** te **ontwikkelen** voor deze **COPD interventie**. Je zal analyseren welke elementen er binnen de leermodule behandeld moeten worden en in welke vorm het onderwijs dient plaats te vinden. Bij de ontwikkeling van de leermodule moet rekening gehouden worden met de inzet van vergelijkbare leermodules voor Emma bij andere interventies. De opzet van de leermodule moet dus schaalbaar zijn. Dit alles moet ertoe leiden dat zowel patiënt, familie als zorgprofessional optimaal gebruik kunnen maken van de interventie.

Tijdens je stageperiode zal je van dichtbij mee kunnen maken hoe software op een agile wijze wordt ontwikkeld. Je zal samenwerken met het team van Medicine Men en onze projectpartners aan het eindresultaat en de kans krijgen om van dichtbij mee te maken wat ondernemen inhoudt.

We zoeken een **pro-actieve** student onderwijskunde met grote interesse in **eHealth** en **eLearning**. Je moet je aangetrokken voelen tot de zorgsector en gebruikstesten als noodzakelijk zien voor het beste eindresultaat.

Lijkt het jou leuk om tijdens je stageperiode ons team te komen versterken? Reageer dan snel door een motivatiebrief en je cv op te sturen naar [vacatures@medicinemen.eu](mailto:vacatures@medicinemen.eu).

-----  
**Start: Begin 2017**

**Locatie: Amstelveen**

**Vergoeding: €350,- p/m**