

Stage

Impact analyse invoering internationale standaarden in een laboratorium

Locatie: Den Haag
Opleiding: Medische Informatiekunde
Niveau: Universitair
Duur: 7 á 8 maanden

Wat ga je doen:

Jij voert een impactanalyse uit voor de implementatie van internationale standaarden in een huisartsenlaboratorium.

Laboratorium onderzoek, iedereen heeft er mee te maken. Jaarlijks worden miljoenen aanvragen ingediend door huisartsen, GGD en GGZ instellingen bij een huisartsenlaboratorium. Sinds jaar en dag hanteert elk laboratorium zijn eigen standaarden om het diagnostisch proces te faciliteren. Dit is niet meer van deze tijd. Het is noodzakelijk dat alle laboratoria in Nederland gaan werken met dezelfde standaarden.

De Nederlandse laboratoria hebben een standaard ontwikkeld gebaseerd op internationale standaarden zoals Snomed en Loinc. Deze standaard wordt gebruikt voor de informatievoorziening van het diagnostische onderzoek. Op dit moment weet niemand wat de impact is van de implementatie van deze standaard in termen van beleid, bedrijfsprocessen, financiën, procedures en expertise.

De centrale onderzoeksvraag is: wat is de impact van de invoering van internationale standaarden in een laboratorium?

Dit onderzoek wordt uitgevoerd en bekostigd door Nictiz. De helft van de tijd zal je werken bij een huisartsenlaboratorium. De keuze van het laboratorium zal, indien mogelijk, bij jou in de regio zijn.

De stageopdracht bestaat uit de volgende onderdelen:

1. Literatuuronderzoek.
2. Opzetten van een wetenschappelijke methode om de analyse uit te voeren.
3. Kennis nemen van de standaarden bij Nictiz.
4. Uitvoeren van de impactanalyse bij een laboratorium.
5. Beschrijven van de resultaten.

De resultaten van dit onderzoek worden naar verwachting opgenomen in een publicatie van Nictiz.

Nictiz biedt jou

- een dynamische en uitdagende werkomgeving;
- een marktconforme stagevergoeding;
- een unieke mogelijkheid om bij een expertisecentrum een landelijk onderzoek te ondersteunen;
- een werkgever met de kernwaarden: samen, deskundig en verbindend.

Je hebt

- een sterk analytisch vermogen;
- een grote mate van zelfstandigheid;
- een zelfstandige en systematische werkhouding;
- goede communicatieve eigenschappen;

- doorzettingsvermogen.

Over ons

Zorgverlening vindt steeds meer in een netwerk plaats. Een netwerk tussen patiënt, zorgverlener, collega's en organisaties die onderzoek doen en bijdragen aan kwaliteitsverbetering. Toepassing van moderne ICT-technieken in de zorg, e-health, draagt bij aan de interactie tussen de partijen in zo'n netwerk. Nictiz is het expertisecentrum e-health en helpt op verschillende manieren om deze verbindingen mogelijk te maken. Zo doen we bij Nictiz onderzoek en zijn betrokken bij grote landelijke e-health-programma's. Ook volgen we trends in e-health en duiden deze ten behoeve van landelijk beleid voor partijen zoals het ministerie van VWS, landelijke koepels en het Informatieberaad Zorg. We zijn ook partner in landelijke programma's gericht op informatie-uitwisseling in de zorg, zoals MedMij. Om het uitwisselen van informatie mogelijk te maken, zijn informatiestandaarden nodig. Nictiz ontwikkelt en beheert deze standaarden en adviseert over de implementatie ervan. Deze informatiestandaarden en medische terminologie stellen we ter beschikking via ons loket waar professionals die e-health-toepassingen ontwikkelen ook terecht kunnen voor vragen en advies.

Contactpersoon

Als je vragen hebt dan kun je contact opnemen met Henk Hutink (zorgeconoom) 06-20120846. Mail je sollicitatie naar werving@nictiz.nl onder vermelding van de titel van de stage. Meer informatie over Nictiz vind je op www.nictiz.nl, twitter en LinkedIn.