

# Master Advanced Health Informatics Practice

Binnen de zorg neemt ICT een steeds belangrijkere rol in. Verslaglegging en communicatie via het Elektronisch Patiëntendossier worden in een groot aantal instellingen ingevoerd en ook het verlenen van zorg op afstand met domotica en patiëntenportalen neemt een grote vlucht. Steeds meer instellingen realiseren zich dat zorg te complex is om over te laten aan ICT-ers. Tegelijk beseft men dat ICT te complex is om over te laten aan zorgprofessionals. Kortom er is behoefte aan een nieuwe schakelfunctie: de zorginformaticus of de advanced health informatics practitioner die de zorgbehoeften kan vertalen naar innovatieve ICT-oplossingen en daarbij de taal van zowel de zorgwereld als van de ICT-wereld spreekt.

De masteropleiding Advanced Health Informatics Practice van Inholland Academy biedt aan zorgprofessionals verschillende mogelijkheden om een succesvolle bijdrage te kunnen leveren aan innovatieprojecten op het snijvlak van zorg en ICT.

## De opleiding

U heeft en afgeronde HBO-bacheloropleiding op het gebied van (gezondheids)zorg en/of welzijn (HSAO) en u:

- heeft minimaal 2 jaar relevante beroepservaring
- heeft voorkennis van ict blijkend uit opleiding en/of ervaring
- heeft een praktijkbegeleider die aan de gestelde verwachtingen voldoet
- beschikt over een business case of meerdere business cases, die aan de eisen voldoen. Er is sprake van een identificeerbare informatiebehoefte binnen de zorginstelling op het snijvlak van ICT en zorg, waaraan de kandidaat, tijdens de duur van de opleiding tegemoet kan komen via een proces van analyse, ontwerp, uitvoering/implementatie en evaluatie
- heeft twee aanbevelingen/ referenties.

Voor de definitieve inschrijving zal er een intake-gesprek plaatsvinden met u, een afgevaardigde van uw organisatie en de opleidingscoördinator om de toelatingseisen door te nemen. De opleidingscoördinator zal een advies over de toelating formuleren en voorleggen aan de Examencommissie die beslist over de toelating.

## Wat leert u?

Na het volgen van deze opleiding bent u in staat om functies als informatieanalist, systeemontwerper, adviseur, implementatiespecialist, informatiemanager of projectmanager op het snijvlak van zorg en ICT te vervullen.

Sinds 2013 wordt de opleiding aangeboden als geaccrediteerde masteropleiding. Dat houdt in dat u na een succesvolle afronding de internationaal erkende mastertitel bezit.

De voorloper van deze opleiding draaide ruim 20 jaar succesvol als post-hbo opleiding. Een recente werkvelDENQUÊTE laat zien dat ruim 90% van de geslaagden de carrière met succes heeft voortgezet in een functie op het snijvlak van zorg en ICT.

## Resultaat

Na het volledig volgen van de opleiding en het met succes afronden van alle toetsen en opdrachten ontvangt u een master diploma.

## Structuur

U krijgt een brede beroepsgerichte basis aangeboden op het vlak van ICT toegepast op zorgorganisaties en zorgprocessen.

U start met 6 modules van elk 10 weken waarin u zich bekwaamt in een beroepsrol. De beroepsrollen zijn: analist, ontwerper, adviseur, implementatiespecialist, informatiemanager en projectmanager. Dit houdt in dat u het geleerde in elke periode direct toepast door het maken van een beroepsproduct dat voor uw eigen organisatie relevant is. Naast de beroepsrollen bekwaamt u zich in elke periode in de rol als praktijkgericht onderzoeker en professioneel master.

In de afstudeerfase werkt u 20 weken aan een innovatie- en onderzoeksproject. Dit betreft een project uit uw eigen organisatie.

De indeling van de modules is als volgt:

## Jaar 1

### Modules:

- Module 1: Informatieanalist: gedegen analyseren van innovatie en informatievraagstukken
- Module 2: Systeemontwerper: concreet ontwerpen van informatiesystemen en informatieprocessen
- Module 3: Adviseur: adviseren over innovatie en ICT
- Module 4: Implementatiespecialist: effectief en duurzaam implementeren van innovatieve systemen en processen

## Jaar 2

### Modules:

- Module 5: Informatiemanager: vertalen van informatie en architectuur naar effectief beleid
- Module 6: Projectmanager: succesvol leidinggeven aan innovatieve projecten
- Afstudeerfase: Innovatie- en onderzoeksproject

## Kerndocent

Drs. Rob Doms, senior docent/opleidingscoördinator Health Informatics.

Onderdelen van het programma worden verzorgd door gastdocenten. Gastdocenten komen voor een belangrijk deel voort uit het praktijkveld en voor een ander deel vanuit hbo- en academische kenniscentra en landelijke beroeps- en brancheverenigingen. De docenten zijn uiteraard vakspecialist en hebben alle actuele verbinding met het snijvlak zorg en ICT. Ze zijn deels hierin ook zelf in uitvoerende functies werkzaam.

## Bijzonderheden

De masteropleiding is geaccrediteerd door het Nederlands Vlaamse Accreditatie Orgaan (NVAO).

Deze opleiding of losse onderdelen daarvan kunnen ook als maatwerktraject worden aangeboden.

Zorgorganisaties die grotere projecten op het snijvlak van zorg en ICT zijn gestart of op het punt staan om hiermee te starten kunnen contact opnemen met de heer drs. Rob Doms van Inholland Academy om de opleidingsmogelijkheden van de projectleden te bespreken.

U kunt contact opnemen met Rob Doms via zijn e-mail: [rob.doms@inholland.nl](mailto:rob.doms@inholland.nl) of telefonisch 06 - 1144 9765.

### Persoonlijk advies of meer informatie?

088 466 30 30  
[academy@inholland.nl](mailto:academy@inholland.nl)  
[www.inhollandacademy.nl](http://www.inhollandacademy.nl)

<b>Type</b>	opleiding
<b>Niveau</b>	master
<b>Prijs</b>	eerste jaar € 9.150 tweede jaar € 8.525
<b>Duur</b>	twee jaar, één lesdag per twee weken op donderdag van 9:15 - 17:45 uur Daarnaast is er intensieve begeleiding gedurende het innovatie- en onderzoeksproject
<b>Studiebelasting</b>	elke module kent een studiebelasting van 210 uur (voorbereiding, lessen, toetsing). Het afstudeerproject kent een studiebelasting van 420 uur. De totale opleiding kent een studiebelasting van 1680 uur.
<b>Locatie, data</b>	Amsterdam, donderdag 30 augustus 2018

## Meer dan 250 studiemogelijkheden die werken!

Inholland Academy ontwikkelt en organiseert kwalitatief hoogwaardig en praktijkgericht onderwijs voor werkende professionals. Voor u persoonlijk, maar ook als maatwerkprogramma voor uw team of organisatie.

Door intensieve samenwerking met Hogeschool Inholland kunnen wij beschikken over 10 leslocaties in de Randstad en een keur aan ervaren docenten. Daarnaast zetten wij externe praktijkdeskundigen in. Wij realiseren ons onderwijsaanbod voor een redelijke prijs, zonder kostenverhogende franje. Cursisten waarderen onze aanpak gemiddeld met een 8,2. Daar zijn we trots op, maar het is ook een stimulans om het nog beter te doen.

Inholland Academy  
 Postbus 403  
 1800 AK Alkmaar  
 T +31(0)88 466 30 30  
[www.inhollandacademy.nl](http://www.inhollandacademy.nl)