



## Stichting NIOC en de NIOC kennisbank

Stichting NIOC ([www.nioc.nl](http://www.nioc.nl)) stelt zich conform zijn statuten tot doel: het realiseren van congressen over informatica onderwijs en voorts al hetgeen met een en ander rechtstreeks of zijdelings verband houdt of daartoe bevorderlijk kan zijn, alles in de ruimste zin des woords.

De stichting NIOC neemt de archivering van de resultaten van de congressen voor zijn rekening. De website [www.nioc.nl](http://www.nioc.nl) ontsluit onder "Eerdere congressen" de gearchiveerde websites van eerdere congressen. De vele afzonderlijke congresbijdragen zijn opgenomen in een kennisbank die via dezelfde website onder "NIOC kennisbank" ontsloten wordt.

Op dit moment bevat de NIOC kennisbank alle bijdragen, incl. die van het laatste congres (NIOC2023, gehouden op donderdag 30 maart 2023 jl. en georganiseerd door NHL Stenden Hogeschool). Bij elkaar bijna 1500 bijdragen!

We roepen je op, na het lezen van het document dat door jou is gedownload, de auteur(s) feedback te geven. Dit kan door je te registreren als gebruiker van de NIOC kennisbank. Na registratie krijg je bericht hoe in te loggen op de NIOC kennisbank.

Het eerstvolgende NIOC vindt plaats op donderdag 27 maart 2025 in Zwolle en wordt dan georganiseerd door Hogeschool Windesheim. Kijk op [www.nioc2025.nl](http://www.nioc2025.nl) voor meer informatie.

Wil je op de hoogte blijven van de ontwikkeling rond Stichting NIOC en de NIOC kennisbank, schrijf je dan in op de nieuwsbrief via

[www.nioc.nl/nioc-kennisbank/aanmelden-nieuwsbrief](http://www.nioc.nl/nioc-kennisbank/aanmelden-nieuwsbrief)

Reacties over de NIOC kennisbank en de inhoud daarvan kun je richten aan de beheerder:

R. Smedinga [kennisbank@nioc.nl](mailto:kennisbank@nioc.nl).

Vermeld bij reacties jouw naam en telefoonnummer voor nader contact.



## Windesheim bundelt intern het informatica-onderwijs

Uitgangspunten en opbouw van een nieuwe sector

R. Riepma

Sector Hoger Organisatie Informatica Onderwijs, Christelijke Hogeschool Windesheim

### Inleiding

Sinds 1 augustus 1991 is er aan de Christelijke hogeschool Windesheim een nieuwe sector geïnstalleerd. Na een succesvol afgesloten project, uitgevoerd in het kader van het Vernieuwingsbeleid InformatieTechnologie (VIT), met als eindresultaat de definitie van een nieuwe vierjarige HBO-opleiding gericht op de bestuurlijke aspecten van informatica tussen organisaties, ontstond de behoefte om de bestaande HEAO-BI-opleiding en de nieuwe opleiding te bundelen binnen een organisatorische zelfstandige eenheid: de sector Hoger Organisatie Informatica Onderwijs (HOIO). Welke doelen en uitgangspunten de nieuwe sector hanteert en hoe de sector is opgebouwd, staat centraal in deze presentatie.

### Kern

#### *Doel van de sector*

De christelijke hogeschool Windesheim richt zich op het geven van kwalitatief hoogwaardig beroepsonderwijs. Met betrekking tot het bestuurlijke informatica-onderwijs is de beslissing genomen dit onderwijs in een aparte sector onder te brengen. Daarmee wordt beoogd het bestuurlijk informatica onderwijs een duidelijke eigen plaats te geven binnen de hogeschool.

#### *Uitgangspunten van de sector*

De sector hanteert een aantal duidelijk geformuleerde uitgangspunten. De studie is modulair opgebouwd, hetgeen betekent dat gevolgde modules zijn afgerond als er voor de module een voldoende is gehaald. Er is niet gekozen voor de vorm: modules volgen als je er als student klaar voor bent. Deze keuze heeft gevolgen voor de wijze waarop studenten de studie doorlopen.

Een tweede uitgangspunt is het probleemgerichte karakter van de studie. Vanaf het eerste jaar worden studenten geconfronteerd met casussen, die in kleine groepen moeten worden uitgewerkt. Hiermee wordt beoogd het beroepsveld waar de studenten later in terecht zullen komen al in de studie vorm te geven. Deze keuze heeft gevolgen voor de wijze waarop het onderwijs beschreven wordt beschreven, georganiseerd en uitgevoerd.

Het onderwijs zoals dat binnen de reguliere sector gegeven wordt, is in modulewerkboeken uitgebreid beschreven. Deze beschrijving maakt duidelijk welke producten door de informatica-sector aangeboden worden. Een daaruit voortvloeiend uitgangspunt is dat het onderwijs gebruikt moet kunnen worden als cursus voor externe belangstellenden. Deze keuze wordt vorm gegeven door het aan de sector gekoppelde expertise-centrum.

### Slot

De sector HOIO is landelijk nog onbekend. En onbekend, maakt onbemind. Daarom presenteren we tijdens het NIOC-congres 1992 de sector aan belanghebbende en belangstellende externe organisaties. Wat we zijn, wat we doen, hoe we het doen en waarom we het zo doen? Tijdens deze presentatie zult u HOIO leren kennen en de opzet van de sector wellicht beminnen.