



## 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 (NIOC2025, gehouden op donderdag 27 maart 2025 jl. en georganiseerd door Hogeschool Windesheim). Bij elkaar zo'n 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 in 2027 en wordt dan georganiseerd door HAN University of Applied Sciences. Zodra daarover meer informatie beschikbaar is, is deze hier te vinden.

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.

# Waar komen onze afgestudeerden terecht?

- Delen van ervaringen van het traceren van onze afgestudeerden aan **Hogeschool Leiden, Haagse Hogeschool, InHolland Diemen** en **Hogeschool van Amsterdam** in de vorm van een handreiking en tool waarmee men het Alumni-beleid kan ondersteunen

# Inhoud

- Aanleiding
- Aanpak
- Gegevens via LinkedIn
- Baan versus Opleiding
- Functies
- ROA indeling BRC 2014
- Categoriseren
- Branche en bedrijf

# Aanleiding

Directe aanleiding voor dit onderzoek is de commotie die oktober 2014 ontstond bij het verschijnen van de Keuzegids rondom de baankansen voor HBO afgestudeerden in het ICT-domein, gebaseerd op cijfers van onderzoek door het Researchcentrum voor Onderwijs en Arbeidsmarkt (ROA).

# Aanpak

- Overzicht van alle afgestudeerden tussen 2010 – 2015
  - Jaar van afstuderen
  - Afstudeerrichting
  - NAW-gegevens

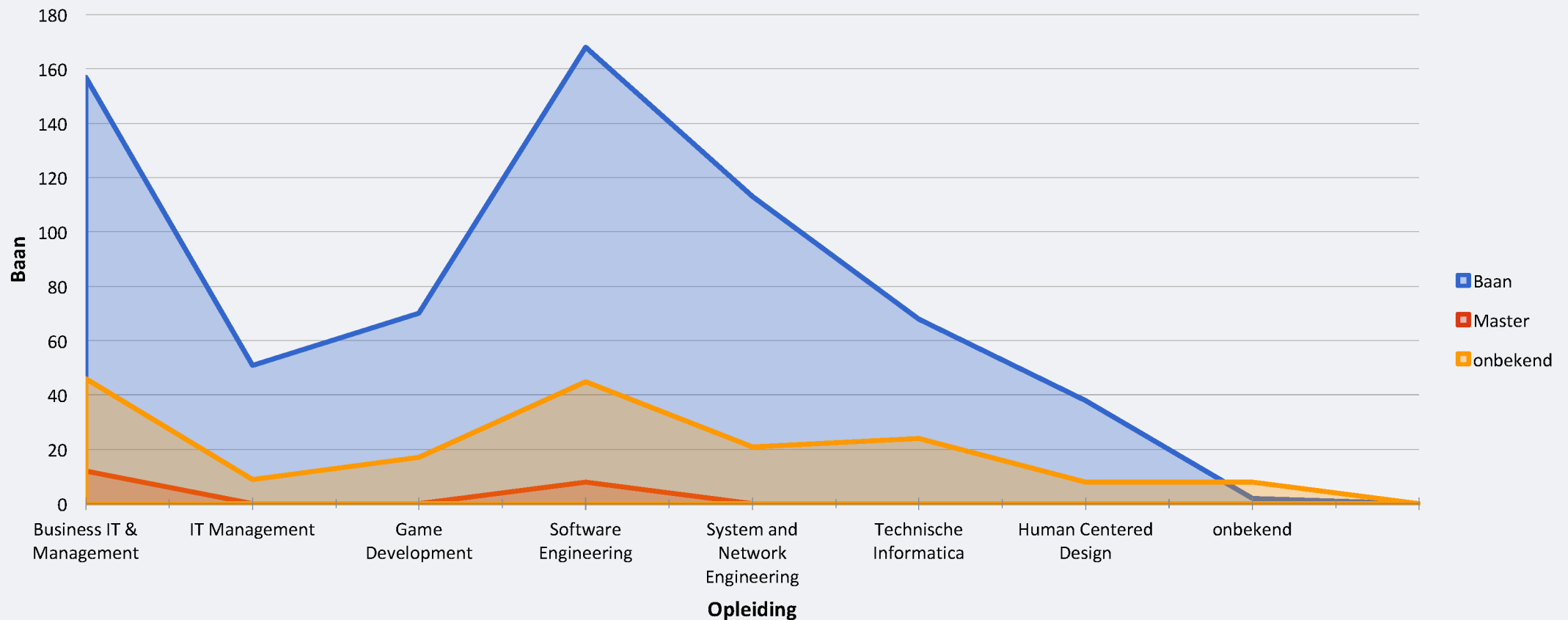
Via LinkedIn gegevens verzamelen van:

- Bedrijf
- Functie

# Gegevens via LinkedIn

- Baan, Opleiding of Werkzoekende  
(zie grafiek)
- Bedrijf, Functie  
(zie grafiek)
- Categoriseren van long list naar short list

# Baan versus Opleiding



# Functies

- (Co-)Founder, Owner, Developer, Business analyst, Freelance, Business Intelligence, Consultant, Game Developer, Game Designer, Tester, Manager, Digital Forensic Researcher, Teacher, IT Trainee, Programmer, IT Architect, Security Consultant, Security Teamlead, IT Specialist, Support Engineer, Beheerder, Administrator, Team Lead, Data Analyst, Linux Specialist, NOC Service Management Officer, Software engineer



# ROA indeling BRC-2014

## 08 ICT beroepen

### 081 Specialisten ICT

0811 Software- en applicatieontwikkelaars

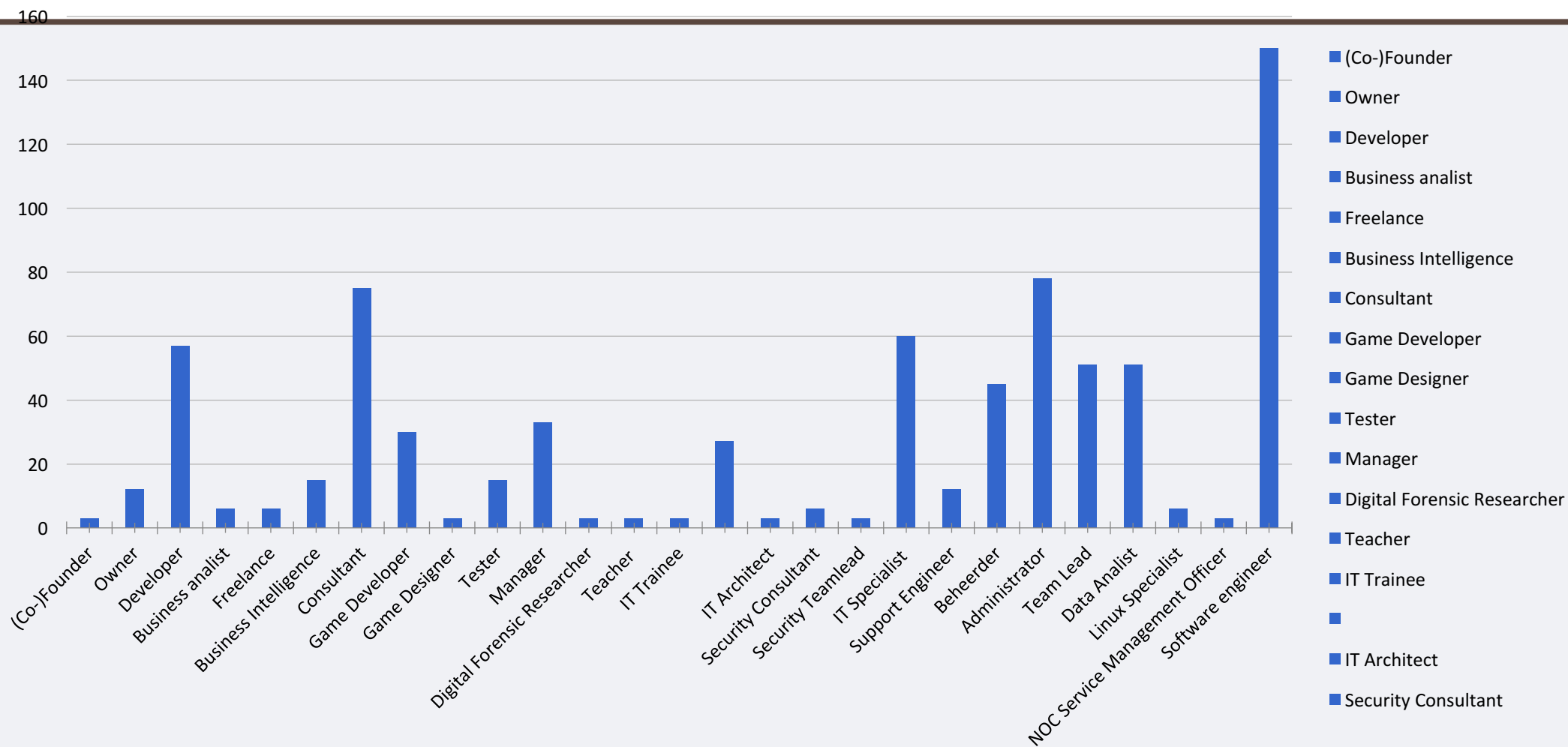
0812 Databank- en netwerkspecialisten

### 082 Vakspecialisten ICT

0821 Gebruikersondersteuning ICT

0822 Radio- en televisietechnici

# Categorieën



# Branche en soort bedrijf

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrIjoiYTVkODUxNzQtYWlwNy00MDYxLWWE0MzAtYjJiMThiMDEzODE3IiwidCI6IjA5MDdiYjFILTlxZmMtNDc2Zi04ODQzLTAyZDA5Y2ViNTlhNyIsImMiOi99>