



## Projecten lectoraat Juridische Aspecten van Ondernemerschap

Petra Oden, lector

Inkoop Platform Noord-Nederland 24 juni 2021

share your talent.  
move the world.

# Twée onderzoeksprojecten

- Van Bureaucrazy naar Carehappy
- Cybersecurity Noord-Nederland



Bron: pixabay.com

**share** your talent. **move** the world.



Hanzehogeschool  
Marian van Os  
Centre of Expertise Ondernemen



## RAAK-PRO

Van Bureaucrazy naar Carehappy

share your talent.  
move the world.



# RAAK-PRO

Regeldruk in de zorg – motivatie zorgprofessionals

Doel van het project: samen in dialoog over control in de zorg (WMO)

In samenwerking met lectoraat Duurzaam Financien en Ondernemen



**share** your talent. **move** the world.

## Werkpakket lectoraat Juridische Aspecten van Ondernemerschap

WMO-aanbestedingen: transparantie, werkbaarheid en proportionaliteit

1. Aanbestedingsbestekken bestuderen
2. Interviews gemeenten en zorgaanbieders



**share** your talent. **move** the world.

# Afstudeeronderzoeken

Inventarisatie **voorwaarden gemeenten** in hun WMO-aanbestedingen en hoe zorgaanbieders die in de **praktijk ervaren**.

In **4 regio's** in Nederland:

1. Zuid-Holland – Gerben Bulthuis
2. Noord-Holland – Tim Hendriksen
3. Midden-Nederland – Lisa Kruidenier
4. Noord-Brabant – Marciano Marcus



**Marian van Os**

PROGRAMMA

**CYBERSECURITY  
NOORD-NEDERLAND**



# Cybersecurity Noord-Nederland

**share your talent.  
move the world.**

# Cybersecurity Noord-Nederland

Doel van het project:

1. Noord-Nederland cybersafe maken;
2. Cybersecurity als middel om cybersafety te bewerkstelligen.

In samenwerking met:



university of  
 groningen

**TNO** innovation  
 for life





# Werkpakket lectoraat Juridische Aspecten van Ondernemerschap

## Werkpakket 3: Cybersecurity by design

(Leadpartner HG & samenwerkingspartner RUG)

Omschrijven praktische adviezen m.b.t. toegankelijkheid medische informatie in afzonderlijke ehealth producten of diensten of systemen.

*In combinatie met*

## Werkpakket 2: Recht en veilige digitale transformatie

(Leadpartner RUG & samenwerkingpartners HG)

Het onderzoeken van de toepasbaarheid van het juridische kader voor de certificering van medische apparatuur voor IoT devices in e-health.

# Afstudeeronderzoek

**Jorrit Feitsma**

Inventarisatie in hoeverre ziekenhuizen en medische centra in Noord-Nederland rekening houden met data protection by design bij de opdrachtverlening van eHealth toepassingen.

**Petra Oden**

Lector Juridische Aspecten van Ondernemerschap

p.a.t.oden@pl.hanze.nl

# Cybersecurity Noord-Nederland

- Wie ben ik?
- Afstudeeronderzoek naar gegevensbescherming bij eHealthtoepassingen
- Inkoop / aanbestedingen door ziekenhuizen

# Cybersecurity Noord-Nederland

Wat is eHealth?

- Het gebruik van informatie- en communicatietechnologie ter ondersteuning of ter verbetering van de gezondheidszorg (zie KNMG)
- eHealthtoepassingen verwerken **gezondheidsgegevens**.
- Dit zijn zeer gevoelige gegevens, die goed beschermd moeten worden.
- Als dit niet goed wordt beschermd heb je grotere kans op een **datalek**.  
Met alle gevolgen van dien.

# Cybersecurity Noord-Nederland

Algemene Verordening Gegevensbescherming

-Privacy by Design: Het inbouwen van gegevensbescherming in de nieuwe toepassing die gegevens verwerkt.

Belangrijk: Het inbouwen van de gegevensbescherming dient **vooraf** te worden gedaan, achteraf inbouwen is erg lastig.

Aanbestedende diensten zijn in bepaalde gevallen **verplicht** om privacy by design **al mee te nemen in hun (openbare) aanbestedingsbestek/inkoop**.

# Cybersecurity Noord-Nederland

Wat zie ik in de praktijk?

- Inkoopmedewerkers kijken vooral naar technische en functionele aspecten bij het inkopen van eHealth. De privacy aspecten worden overgelaten aan de juristen van de organisatie, veelal achteraf.
- Ziekenhuizen gaan ervan uit dat leveranciers/ontwikkelaars van eHealth de gegevensbescherming wel zullen inbouwen. Terwijl leveranciers/ontwikkelaars van eHealth niet op de hoogte zijn van medische wetgeving en ervan uitgaan dat ziekenhuizen hun daarover informeren.

# Cybersecurity Noord-Nederland

Stelling: Gegevensbescherming is de belangrijkste voorwaarde bij de inkoop van ICT/Software systemen.