



Gareth O'Neill

bestuurslid PNN (loopbaan)

dynamiek op de arbeidsmarkt

24 november 2016 in Utrecht

deze sessie

- Promovendi Netwerk Nederland
- loopbaanbeleid PhD's in Nederland
- obstakels/suggesties voor mobiliteit
- Professional PhD Program
- ervaringen van deelnemers aan PPP
- discussiesessie over PPP in groepen

Promovendi Netwerk Nederland

organisatie

- nationale organisatie voor promovendi
- dagelijks bestuurd door vrijwillige leden
- vereniging van promovendioverleggen
- beslissingen via algemene ledenvergadering
- ondersteund door raad van advies

Promovendi Netwerk Nederland

partners

- VSNU + KNAW + NWO
- SoFoKleS/CAOP + EP-Nuffic + Neth-ER
- Ministerie OCW + EZ
- FNV + VAWO
- LSVb + ISO
- Academic Transfer
- EC + CoE + Eurodoc

Promovendi Netwerk Nederland

focus

- vertegenwoordig PhD's op (inter)nationaal niveau
- adviseer en ondersteun promovendioverleggen
- verbeter kwaliteit van PhD-trajecten
- verbeter arbeidsmarktperspectieven van PhD's
- National PhD Day <http://nationalphdday.nl>
- Professional PhD Program <http://hetpnn.nl/ppp>

loopbaanbeleid PhD's in Nederland

typen promovendi

- werknemer-PhD > salaris via HEI
- contract-PhD > beurs vanuit buitenland
- industrial PhD > salaris via bedrijf/HEI
- buiten-PhD > onbetaald en extern
- promotiestudent > experiment met bursalen?

loopbaanbeleid PhD's in Nederland

Wetenschapsvisie 2025



loopbaanbeleid PhD's in Nederland

intersectorale mobiliteit

- verbeter mobiliteit HEI's < > industrie
- verbeter loopbaanontwikkelingsbeleid
- verbeter kenniseconomie met PhD's
- stimuleer entrepreneurship > CfE's + TTO's
- meer differentiatie in PhD-trajecten
- meer industrial doctorates > Promotieakkoord
- meer promotiestudenten > experiment

obstakels/suggesties voor mobiliteit

Promoveren in Nederland (2014)



obstakels/suggesties voor mobiliteit

Promoveren in Nederland (2014)

- survey onder 2,500 PhD's
- 60% PhD's wil blijven in academie
- 30% PhD's kunnen blijven in academie
- 20% PhD's in jaar 4 actief op zoek naar baan
- 38% PhD's in jaar 4+ actief op zoek naar baan
- PhD is voorbereiding op academische loopbaan

obstakels/suggesties voor mobiliteit



obstakels/suggesties voor mobiliteit

obstakels

- PhD's niet bewust van loopbaanmogelijkheden
- PhD's niet voorbereid op loopbaan buiten HEI
- industrie niet bewust van vaardigheden PhD's
- weinig samenwerking tussen HEI's en industrie
- NB probleem in oriëntatiefase na de PhD !
 - > 95% PhD's hebben werk en 80% zijn blij

obstakels/suggesties voor mobiliteit



obstakels/suggesties voor mobiliteit

suggesties

- geef een eerlijk beeld van loopbaankansen
- zorg voor betere transferable skills (cursussen)
- bied loopbaanbegeleiding aan (counsellors)
- werk samen met industrie (career events)
- maak PhD internships in industrie mogelijk

Professional PhD Program



<http://www.hetpnn.nl/en/ppp/>



Professional PhD Program

doelen

- verbeter doorstroom PhD's naar arbeidsmarkt
- maak PhD's bewust van transferable skills
- geef PhD's alvast ervaring buiten academie
- verbeter netwerk van PhD's buiten academie
- verbeter perceptie van PhD's op arbeidsmarkt
- zorg dat PhD internships gewoon worden

Professional PhD Program

details

- tijdelijke internship voor PhD's tijdens PhD
- contract van 3-6 maanden voor 0,4-1,0 fte
- PhD's krijgen salaris conform PhD-salaris
- aanpassing en verlenging van PhD-contract
- PhD werkt op een specifiek project bij bedrijf
- PNN faciliteert contact, contract, en werving

Professional PhD Program

partners



UNIVERSITEIT VAN AMSTERDAM



Ministerie van Onderwijs, Cultuur en
Wetenschap



Rabobank

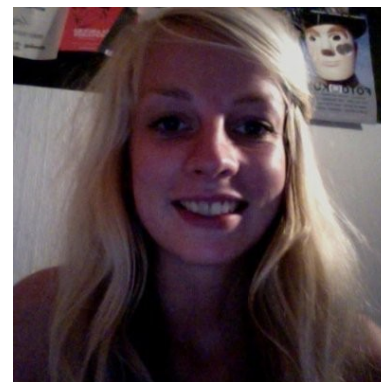


Ministerie van Economische Zaken,
Landbouw en Innovatie

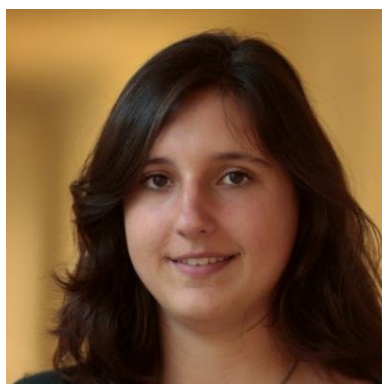
ervaringen van deelnemers aan PPP



Joke Ruberg van NWO



Johanne Tromp @ NWO



Milou Silkens @ OCW



Jelle Hilbers @ PBL

discussiesessie over PPP in groepen



discussiesessie over PPP in groepen

vragen voor HEI's en industrie

- 1) wat zijn mogelijke problemen met PPP?
- 2) hoe kunnen we deze problemen oplossen?
- 3) hoe kunnen we meer interesse wekken in PPP?
- 4) hoe kunnen we PPP professioneel uitbreiden?

> 10 min discussie + 5 min samenvatting !

Literatuur

De Goede, Marije, Rosalie Belder & Jos de Jonge (2014) *Promoveren in Nederland. Motivatie en Loopbaanverwachtingen van Promovendi*. Den Haag: Rathenau Instituut.

Maas, Bart, Marjolein Korvorst, Francis van der Mooren & Ralph Meijers (2014) *Careers of Doctorate Holders in the Netherlands 2014*. Den Haag: Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS).

Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap (2014) *Wetenschapsvisie 2025. Keuzes voor de Toekomst*. Den Haag: Ministerie van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap

21



Gareth O'Neill

W: <http://www.hetpnn.nl>

E: gareth.oneill@hetpnn.nl

T: +31 (0)6 51 00 31 75