

Programma

TNO congres

INNOVATIE DIE WERKT

2 november 2010, Driebergen

TNO | Kennis voor zaken



12:00 Inloop met lichte lunch

13:00 Plenaire presentaties

- Welkom door *Dr. Angelien Sanderman* (TNO-Expertisedirecteur Gedrag & Maatschappij)
- Innovatie als katalysator, door *Dr. Alexander Rinnooy Kan* (voorzitter SER)
- Innoveren met impact door *Dr. Tini Hooymans* (lid Raad van Bestuur TNO)

14:00 Pauze

14:30 Parallele workshops

1. Verbeter de kracht van multidisciplinaire teams bij rampenbestrijding
2. Anders Denken, Anders Doen in de publieke sector
3. De rol van flexibele arbeid voor sociale innovatie
4. Op zoek naar sociale innovatie in het MKB
5. Buurtgericht werken in de thuiszorg met sociale ICT: dat zouden er meer moeten doen!
6. 'Het nieuwe innoveren'; multidisciplinair teamwork, open innovatie en iteratief proces
7. Duurzaam leren voor innovatieve werknemers

16:00 Plenaire key-note en afsluiting

- Succesvol managen en organiseren van Open Innovatie; Leren van best cases door *Prof. dr. Wim Vanhaverbeke* (Universiteit van Hasselt)
- Afsluiting met resultaat van de 'crowd source' activiteit door *Dr. Angelien Sanderman*

17:00 Borrel

18:00 Einde congres



TNO congres Innovatie die Werkt

2 november 2010

Workshop 7: Duurzaam leren voor innovatieve werknemers

Dr. Nicolet C.M. Theunissen

TNO | Innovation for Life



TNO congres **INNOVATIE DIE WERKT**



Programma 'Duurzaam Leren'

- 14:30 Welkom
- 14:35 Inleiding van Maj. Paul Hofland (Koninklijke Landmacht, 1 CIMIC Bataljon voor Civiel-Militaire samenwerking).
- 14:40 Introductie van de workshop
- 14:50 1^{ste} ronde World Café
- 15:05 2^{de} ronde World Café
- 15:20 3^{de} ronde World Café
- 15:35 Samenvatting discussie per thema
- 15:50 Afronding
- 16:00 Slot



Uitdagingen voor de lerende maatschappij

- Hoe ziet het 'nieuwe leren' 2.0 eruit en wie maakt het lesmateriaal voor de 21ste eeuw?
- Hoe organiseer je een effectieve leeromgeving met de helft aan personeel en met behoud van werkplezier en de kwaliteit?
- Hoe komen we aan flexibel en snel inzetbare mensen?
- Hoe maak je van een werkplek een leerplek, en wat levert het de werkgever op?
- Wat motiveert mensen om te blijven leren?
- Hoe helpen we kinderen en volwassenen zelfsturend en flexibel te worden?
- Hoe bereiden we mensen voor op onvoorziene ontwikkelingen, innovatie en ondernemerschap?



World Café methode

- In groepen rond een thema
- Discussiëren rond een tafelkleed
- "Wat betekent dit thema voor uw organisatie?"
- Twee rondes: doorschuiven naar volgende thema
- Doorgaan waar de vorige groep begonnen is
- Thema stamgast vat plenair samen



De thema's

- Innovatie in het georganiseerde leren**
onderwijs- en trainingssector beter laten aansluiten bij de innovatieve werknemer van de toekomst
- Integratie van werken en leren**
ontwikkelen van de huidige generatie werkenden tot zelfsturende- en flexibel inzetbare werknemers
- Regie bij de lerende**
voor een levenlang leren en betere voorbereiding op onvoorziene ontwikkelingen, innovatie en ondernemerschap
- Elkaar versterkende interventies**
duurzaam leren bevorderen door elkaar versterkende innovaties op uitvoerend, organisatie en stelsel niveau



Programma 'Duurzaam Leren'

- 14:30 Welkom
- 14:35 Inleiding van Maj. Paul Hofland (Koninklijke Landmacht, 1 CIMIC Bataljon voor Civiel-Militaire samenwerking).
- 14:40 Introductie van de workshop
- **14:50 1^{ste} ronde World Café**
- **15:05 2^{de} ronde World Café**
- **15:20 3^{de} ronde World Café**
- 15:35 Samenvatting discussie per thema
- 15:50 Afronding
- 16:00 Slot



De plannen

- Nieuwe technologie biedt mogelijkheden om het innovatieve vermogen van onderwijs te vergroten en het individu de regie te laten nemen over het leren.
- TNO wil daarom een wetenschappelijk en empirisch gefundeerde integrale aanpak ontwerpen (en evalueren), waarmee mensen duurzaam kunnen leren.
- Dit moet het innovatievermogen van zowel onderwijs- als trainingsveld zichtbaar vergroten en de integratie van leren en werken aanzienlijk verbeteren

(TNO strategienota 'Innoveren met Impact' p. 99)

TNO congres Innovatie die Werkt

2 november 2010

Hartelijk dank voor uw bijdrage aan
'Duurzaam Leren'

TNO | Innovation for Life



info: Thema-TNO-DuurzaamLeren@tno.nl