

# Bèta en Techniek

Themagroep in de divisie 'Domein-Specifieke aspecten van Onderwijs' (DSO)  
in de Vereniging van Onderwijsresearch



## 'Onderzoek naar informeel leren van Bèta- en Techniek'

### Wintersymposium van de VOR-Themagroep B&T

8 januari 2010

UvA, Science Park 904, Amsterdam

De themagroep Bèta en Techniek van de VOR (Vereniging voor Onderwijsresearch) biedt een platform aan de *community* van onderwijsresearchers op het gebied van Bèta en Techniek. We vatten het bèta- en techniekonderwijs breed op, dus niet alleen in een schoolse omgeving. Op de startbijeenkomst van de Themagroep B&T richten we daarom de schijnwerpers op onderzoek in een groeiende sector: het informeel leren van Bèta en Techniek.

13:00h	Zaal open
13:30h	Opening - Dagvoorzitter Dr. R. Taconis
13:35h	Openingswoord voorz. VOR. Prof. Dr. Th. Wubbels
13:45h	Hoofdlezing <i>Researching formal and informal learning in STEM education</i> Revd. Dr. Richard Walton Centre of Science Education, Sheffield Hallem University UK
14:45h	Thee
15:00h	Drie case studies - <i>Het stimuleren van onderzoekend spel in science center NEMO</i> Tessa v Schijndel (TalentenKracht / Ontwikkelingspsychologie UvA) - <i>Buiten schooltijd spelletjes van RekenWeb spelen? Wat leren we ervan?</i> Vincent Jonker, Monica Wijers (FI-sme, UU) - <i>Robotica ITS Labs – meisjes en jongens leren spelenderwijs regeltechniek</i> Cor de Beurs (ITS Academy & AMSTEL Instituut, UvA)
16:15h	pauze
16.30h	<i>Computerspellen als trainingsmateriaal: motivatie en immersie</i> Dr. Igor Mayer Centre for Serious Gaming, TU Delft
17:15h	Afsluiting
17:20h	Borrel
18:00h	Einde

**Locatie:**

UvA, FNWI-gebouw, Science Park 904, 1098 XH Amsterdam

routebeschrijving: <http://www.science.uva.nl/organisatie/locaties.cfm>

**Toegang**

- voor **B&T**-leden\*, VOR-leden, en VFO-leden: gratis, maar gelieve u aan te melden: <http://www.examiner.phys.tue.nl/BenT/> en dan doorklikken naar “Symposia en Congressen”.
- niet-leden: €15,00 overmaken op ING 5013478, t.n.v. Beta en Techniek Amsterdam, o.v.v. “Startbijeenkomst BenT 2010”

**Aanmelden**

Om organisatorische redenen vragen wij iedereen zich vooraf aan te melden. Dat kan via onze website <http://www.examiner.phys.tue.nl/BenT/> en dan doorklikken naar “Symposia en Congressen”.

\* U kunt alleen **B&T**-lid worden als lid van de Vereniging van Onderwijs Research (zie [www.VORsite.nl](http://www.VORsite.nl)). Binnen de VOR dient u dan lid te worden van de divisie Domein-Specifieke Onderwijsaspecten (DSO) die de Themagroep B&T omvat.