

Ronald Keijzer  
hoofdredacteur Volgens  
Bartjens – Ontwikkeling en  
Onderzoek

# Volgens Bartjens

## ONTWIKKELING EN ONDERZOEK



Bij ieder nummer van het tijdschrift Volgens Bartjens verschijnen twee artikelen in Volgens Bartjens – Ontwikkeling en Onderzoek. Deze verdiepende artikelen zijn alleen online beschikbaar. Bij dit nummer gaat het om een artikel van Petra Hendrikse, die reflecteert op

bevindingen tijdens een bezoek aan de PME, een conferentie over reken-wiskundeonderzoek en Bas Oprins en Ronald Keijzer, over meetkunst op de Hogeschool Rotterdam.

Hendrikse zet enkele ervaringen tijdens de PME op een rij. Zij laat zien dat rigide onderzoeksmethoden maken dat observaties die mogelijk bepalend kunnen zijn voor het verder ontwikkelen van het reken-wiskundeonderwijs onbelicht blijven. Zij haalt in haar artikel de casus Benny aan uit de jaren 70 van de vorige eeuw. De gevalstudie toont wat effecten zijn van geïndividualiseerd mechanistisch reken-wiskundeonderwijs. Hendrikse geeft aan dat het goed zou zijn een

dergelijke studie te herhalen bij leerlingen die werken met geïndividualiseerde digitale methoden.

Het project 'Meetkunst' richt zich onder meer op de vraag hoe meetkunde, kunsteducatie en creativiteit in het onderwijs verbonden kunnen worden. Oprins en Keijzer laten zien hoe ideeën die binnen het project ontwikkeld zijn, zich lenen voor de lerarenopleiding basisonderwijs. Ze laten ook zien waar studenten bij het uitvoeren van meetkunstlessen tegenaan lopen.

Artikelen van Volgens Bartjens – Ontwikkeling en Onderzoek zijn kosteloos te downloaden van <https://vangorcumtijdschriften.nl/volgens-bartjens/>. Klik voor de artikelen op 'Ontwikkeling en Onderzoek' in de woordwolk aan de linkerzijde van het scherm. U kunt ook de QR-code scannen met uw telefoon.

Neem, wanneer u wilt schrijven voor Volgens Bartjens – Ontwikkeling en Onderzoek contact op met Ronald Keijzer, [R.Keijzer@ipabo.nl](mailto:R.Keijzer@ipabo.nl).



## Jaarvergadering NVORWO

Op vrijdag 5 april organiseert de NVORWO de jaarvergadering. Alle leden worden van harte uitgenodigd om deze vergadering bij te wonen.

De jaarvergadering wordt gevolgd door een studiedag, die voor NVORWO-leden / abonnees van Volgens Bartjens gratis is.

## Studiedag

Het thema van de studiedag is: 'De Ideale Rekenles'. Aan de hand van workshops en lezingen onderzoeken we of de ideale rekenles eigenlijk wel bestaat. Als dat zo is, hoe ziet hij er dan uit? En is de ideale rekenles eigenlijk voor iedereen hetzelfde?

Het wordt een interessante maar zeker ook praktische dag met lezingen, workshops, een fijne

lunch, goed gezelschap, netwerken en een borrel achteraf.

De laatste update van al het nieuws vindt u op de website van de NVORWO: <https://www.nvorwo.nl/studiedag-jaarvergadering-nvorwo-2019/>

Op diezelfde pagina kun je je ook alvast aanmelden. Wij hebben plaats voor ongeveer 100 deelnemers, dus het aantal plaatsen is beperkt.