



**Universiteit  
Utrecht**



## **Panamaconferentie 30 en 31 mei 2024**

De 42e Panamaconferentie over reken-wiskundeonderwijs vindt plaats op donderdag 30 en vrijdag 31 mei 2024. In deze update lees je meer over het thema, het aanmelden voor de conferentie en een hotelkamer, hoe je uiterlijk 29 februari een bijdrage kunt indienen voor de conferentie en de eerste teaser van het conferentieprogramma.

### **Thema: Denkend aan rekenen-wiskunde ...**

'Rekenen is leuker dan als je denkt', 'leer kinderen denkend rekenen en rekenend denken', 'hoofd in de wolken, voeten op de vloer'. Al een lange tijd speelt 'denken' een prominente rol in rekenen-wiskunde.

Wiskundige denk- en werkwijzen als probleemoplossen, productief, analytisch, kritisch en creatief wiskundig denken komen we nu op veel plekken tegen. Maar wat zijn al die wiskundige denk- en werkwijzen? Hoe stimuleer je dat? Hoe krijg je kinderen, leerkrachten, collega's en jezelf aan het denken (tijdens rekenen-wiskunde)? Hoe geef je taal aan het denken en kun je eigenlijk wel wiskundig denken zonder taal? Voldoende vragen om weer over na te denken, maar het is ook fijn om met collega's dit thema weer uit te diepen op de volgende Panamaconferentie en mogelijk tot een aantal voorlopige antwoorden te komen. Denk mee, praat mee, doe mee, meld je aan en dien een voorstel in, zodat we samen iedereen aan het (wiskundig) denken krijgen.

### **Eerste teaser van het conferentieprogramma**

De plenaire sprekers, Trena Wilkerson (Baylor University Texas), Ann Dooms (Vrije Universiteit Brussel) en Filip Moons (Universiteit Utrecht) zijn al bekend maar daarnaast begint de rest van het programma ook al vorm te krijgen. Er komen in ieder geval een aantal promovendi hun bevindingen met ons delen, o.a. Lonneke Boels (HU) over boxplots

en puntenwolken, Nienke van Bueren (Radboud Universiteit) over neurowetenschap en rekenprocessen en Isabelle Oostveen- de Vink (Universiteit van Amsterdam) over creatief denken. Joke Torbeyns (KU Leuven) geeft een mooi vervolg op haar aanbod van vorig jaar over wiskundetaal ontwikkelen en de kracht van prentenboeken. En er is ruimte om te discussiëren over de uitkomsten van de PISA-resultaten onder leiding van Martina Meelissen (projectleider PISA-Nederland) en haar collega's Nathalie Maassen en Jolien Valk (Universiteit Twente).

Andere collega's waarvan je een mooie bijdrage kunt verwachten zijn o.a. Jantien Smit (Hogeschool Utrecht), Arthur Bakker (Universiteit van Amsterdam), Jaccoline Klein-van Noordende (Radboud Universiteit), Belinda Terlouw (Hogeschool KPZ) en nog veel meer. En naast het thema 'denkend aan rekenen-wiskunde ...' wordt er ook aandacht besteed aan rekenangst, taal in de rekenles, wiskundig probleemoplossen, rekenen met nieuwkomers en vakdidactisch redeneren.

Houd de **website** in de gaten voor meer actuele informatie over de programmering van de conferentie.

### **Aanmelden conferentie en hotelkamers**

De conferentie vindt plaats in Woudschoten hotel- en conferentiecentrum in Zeist.

Het werkt als volgt:

1. Meld je aan voor de Panamaconferentie via het **aanmeldformulier**.
2. Op een later moment ontvang je een bericht met instructies en een kortingscode waarmee je zelf een hotelkamer kunt boeken voor de periode van 29 mei t/m 2 juni bij Woudschoten of Oud London (afhankelijk van je voorkeur, geen garanties op je voorkeur). Hiervoor gelden de boekings- en annuleringsvoorwaarden van Woudschoten of Oud-London.

### **Aanmelden conferentiebijdragen**

*Deadline 2e ronde: 29 februari 2024*

Wil je vanuit je werk, studie, onderzoek of hobby een bijdrage leveren aan de 42e Panamaconferentie? Dan nodigen we je uit een **programmavoorstel** in te dienen tot uiterlijk 29 februari 2024.

Delen en uitwisselen van kennis en ervaring is een belangrijk doel van de Panamaconferentie. Bijdragen waarin deelnemers een actieve inbreng kunnen hebben en

worden uitgedaagd om mee te denken zijn extra welkom.

Lees meer en bekijk de **richtlijnen** voor het indienen van een programmavoorstel. Heb je vragen? Mail dan naar **[panama@uu.nl](mailto:panama@uu.nl)**.

## **Agenda**

*Donderdag 29 februari 2024*

Deadline tweede ronde indienen programmavoorstellen

*Vrijdag 15 maart 2024*

Bericht van acceptatie tweede ronde programmavoorstellen

*Donderdag 30 & vrijdag 31 mei 2024*

De 42e Panamaconferentie

*Maandag 3 juni 2024*

## **Studie- en ontmoetingsdag KU Leuven**

### **Waarom meedoen?**

Op de Panamaconferentie ontmoet je collega's uit alle beroepen die zich bezighouden met leren en onderwijzen van rekenen-wiskunde in het (speciaal) primair onderwijs, voortgezet onderwijs, mbo, de pabo, in de nascholing en begeleiding.

De uitwisseling vanuit verschillende beroepsperspectieven zorgt voor verrijking en verdieping. Er is elk jaar aandacht voor wetenschappelijk onderzoek en actuele informatie specifiek over het leren en onderwijzen van rekenen-wiskunde. Blijf op de hoogte, blijf nadenken, kom en blijf in verbinding tijdens de Panamaconferentie.

## **Over Panama**

De jaarlijkse **Panamaconferentie** is hét forum voor uitwisselen, op de hoogte blijven, nadenken en discussiëren over goed reken-wiskundeonderwijs, vanuit alle mogelijke verschillende perspectieven.

**Over deze nieuwsbrief**

Deze mailing is een uitgave van het Freudenthal Instituut (Universiteit Utrecht).

**Afmelden****Privacyverklaring****Contact**

De Panamaconferentie wordt georganiseerd door het Freudenthal Instituut (Universiteit Utrecht).

**[panama@uu.nl](mailto:panama@uu.nl)**

**Website**

