


Wijzigingen Wiscat en implementatie Landelijke Reken-Wiskundetoets Pabo september 2024

Wijdag 31 mei 2024
Dr. Jorine Vermeulen, Onderwijskundig onderzoeker Cito
Arie Vonk, Projectleider 10voordereaar



CITO_{BV}

1

Programma

- Historie en context
- Adaptief toetsen
- Opdracht VH
- Inhoudelijke vernieuwingen
- Toetsmatrijs Wiscat versus RWT
- Afnamecondities
- Standaardbepaling nieuwe cesuur
- Overgangsregeling
- Handreiking (aankomend) student
- Tijdslijn

CITO_{BV}

2

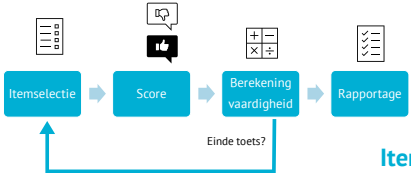
Historie & context Wiscat

- Selectie-instrument
- Adaptieve toets (volgende dia)
- Opgavenbank volwassen educatie rekenen-wiskunde
- Opgaven uit eindtoets groep 8
- Cesuur: beheersingsniveau rekenvaardigheid P80 leerling groep 8
- Opdrachtgevers, HBO raad, OC&W
- 2009: referentiekader taal en rekenen
- 2011: referentieniveaus

CITO_{BV}

3

Wat is adaptief toetsen?



Item-adaptiviteit

CITO_{BV}

4

Opdracht vanuit VH

- Inhoudelijke vernieuwing (zie volgende dia)
- Uniforme regels voor afname en cesuur
- Technologische vernieuwingen (o.a. webbased)
- Ontzorgen van de pabo's
- Betrekken pabo's
- Transparantie toetsinhoud richting lerarenopleiders
- Formatieve functie richting de landelijke kennisbasistoets (LKT)
 - > Rapportage op dezelfde domeinen
 - > Informerende kans voor de poort (vergelijkbaar met toelatingstoetsen)

CITO_{BV}

5

Inhoudelijke Vernieuwingen

- Inhoudelijke ontwikkelingen vakgebied & pabo's
 - Referentiekader Taal en Rekenen
 - Nieuwe cesuur
 - Landelijke kennisbasis(toets)
 - Herziening kerndoelen
 - Betrekken pabo's bij inhoud/constructie
- Nieuwe naam: Landelijke reken-wiskundetoets pabo
- Nieuw domein: **verbanden & statistiek**
- Rapportage domeinen LKT

CITO_{BV}

6



Afnamecondities

Kladpapier hele toets – definitie hoofdrekenen

Toetstijd:

- Hoofdrekenen, max. 17 minuten
- Niet hoofdrekenen, 103 minuten
- Maximaal 120 minuten

Rekenmachine bij sommige opgaven in de software
Pen, potlood en gum (geen liniaal, geodriehoek etc.)
Formules met pi gegeven






7

Standaardbepaling nieuwe cesuur

- Cesuur = laagste schaalscore waarmee de kandidaat is geslaagd
- 3DC methode = data-driven direct consensus methode
Combinatie van expert oordelen en moeilijkheid van opgaven
- Samenstelling itemset
- Overgangsregeling LOBO & LOEX (volgende dia)
- Noodzaak nieuwe schaal
- Geldig voor alle pabo's



cito.nl/kennisbank-stichting-cito/the-data-driven-direct-consensus-3dc-procedure-a-new-approach-to-standard-setting/

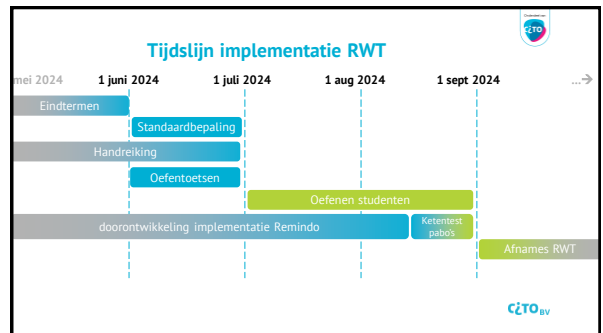
8

Overgangsregeling

- Heb je de oude rekentoets Wiscat-pabo nog niet gehaald in studiejaar 2023-2024 (voor uiterlijk 31 augustus 2024) en heb je nog toetskansen in het studiejaar 2024-2025, dan maak je de nieuwe Landelijke reken- en wiskundetoets voor de pabo.
- Heb je de oude rekentoets Wiscat-pabo gehaald, je propedeuse nog niet afgerond en besluit je om met ingang van studiejaar 2024-2025 over te stappen van de ene pabo naar de andere pabo, dan wordt het behaalde studiepunten/resultaat overgenomen.
- Heb je de oude rekentoets Wiscat-pabo gehaald, je propedeuse nog niet afgerond en besluit je om met ingang van studiejaar 2025-2026 of later over te stappen van de ene pabo naar de andere pabo, dan wel opnieuw te beginnen met de pabo, dan maak je de nieuwe Landelijke reken- en wiskundetoets voor de pabo.

9





10

Afsluiting

Inhoud handreiking:

1. Inleiding
2. Deelname
3. Toetsinhoud
4. Toetsomgeving
5. Uitslag

3 juli goedvoorbereidnaardepabo.nl
Gelijktijdig met nieuwe oefentoetsen

11