

‘Gewoon een uur lesgeven werd soms als fout gezien’



Lieve Suys geeft les op basisschool Windekind in Vorselaar. ©katrijn van giel

PIETER LAMBRECHT | Vandaag om 19:54

Het wiskundeniveau in het basisonderwijs blijft in ijtempo achteruitgaan. Experts laken het kennisrelativisme dat Vlaanderen zijn plaats aan de wereldtop deed verliezen en prediken meer focus op basisvaardigheden. ‘Scholen maken die ommezwaai al.’

W

einig onderwijsdeskundigen waren nog echt verrast over de resultaten van de [peilingsproeven](#) die deze week bekend raakten. Daaruit bleek dat de wiskundekennis van leerlingen in het zesde leerjaar op bijna alle

onderdelen de gestage achteruitgang volgt die jaren geleden is ingezet. Het leidde tot een weinig verheffend onderwijsdebat in het Vlaams Parlement, maar de conclusie is niet anders dan bij vorige (inter)nationale toetsen.

Advertentie



Breng uw spaargeld op koers en krijg meer rendement met De Belegger

De Belegger

Er is te veel aandacht naar vormgeving gegaan en te weinig naar de inhoud.

LIEVE SUYS
LERARES BASISONDERWIJS IN VORSELAAR

‘De pandemie heeft zeker een rol gespeeld voor onderdelen als meetkunde, die door afstandsonderwijs vaak moeilijk aan te leren waren’, zegt Filip Moons, die doctoreert rond wiskundededidactiek aan de UAntwerpen. ‘Maar globaal is dit dezelfde neerwaartse trend die we al jaren zien. Zonder dit onderzoek hadden we ook wel geweten dat we erop achteruitgegaan zijn.’

De essentie

- Het wiskundeniveau in het Vlaamse basisonderwijs blijft zakken. Leerlingen gaan er voor bijna alle onderdelen op achteruit.
- Twintig jaar geleden stond Vlaanderen nog aan de wereldtop voor wiskunde.
- Volgens onderwijsexperts moet de focus weer meer op kennis en cognitieve basisvaardigheden komen te liggen. Scholen en leraren zijn daar ook vragende partij voor.

Extra pijnlijk is dat Vlaanderen zijn koppositie in twee decennia te grabbel heeft gegooid. 'In 2003 waren we absolute wereldtop op het vlak van wiskunde', zegt Moons. 'We stonden op eenzame hoogte in de PISA-rankings. Maar rond de eeuwwisseling is een soort kennisrelativisme in ons onderwijs geslopen. Soms met de beste bedoelingen en om de kloof tussen zwakkere en sterke leerlingen te dichten, maar daardoor zijn we de basis - kennis en cognitieve vaardigheden - uit het oog verloren.'

Advertentie



Een initiatief van **Quooker**

TIP

De hoofdpunten van vandaag, leest u in De Tijd Avond.
Uw dagelijkse round-up van de actualiteit.

IK SCHRIJF ME IN

Elke dag (ma.-vrij.) via e-mail - Uitschrijven in één klik

Vormgeving

Lerares Lieve Suys (58), die ruim 35 jaar voor de klas staat in het zesde leerjaar van basisschool Windekind in het Kempense Vorselaar, zag de omwenteling vanop de eerste rij. 'Ik noem het een overdreven aandacht voor vormgeving en te weinig voor de inhoud', zegt ze. 'Alles moest plots leuk zijn. In handboeken wiskunde kwamen allerlei afbeeldingen te staan, maar dat leidt af. Terwijl het doel moet zijn dat kinderen dingen aanleren. Zeker voor wiskunde is die automatisering ontzettend belangrijk, zodat ze in een volgende fase van hun ontwikkeling op een basis kunnen terugvallen.'

In het begin van Suys' loopbaan, midden jaren 80, was vorm van ondergeschikt belang. 'Rekenblaadjes waren vrij sec, zonder prentjes. Dat oogt misschien stroever, maar voor automatisering is dat geen slechte zaak. Waarmee ik niet wil zeggen dat vroeger alles beter was. Sommige dingen zijn ten goede veranderd, zoals een individuelere begeleiding van leerlingen. Maar ook daar is de slinger soms doorgeslagen.'

Scholen maken zelf de ommezwaai naar een herwaardiging van het leren,

Die differentiatie is een andere vaak gehoorde kritiek op ons onderwijs. 'Het gepersonaliseerde leren heeft de voorbije twintig jaar een enorme boost gekregen,'

of het beleid nu volgt of niet.

TIM SURMA
ONDERWIJSDSKUNDIGE

zegt Moons. 'In die mate dat het soms als fout werd gezien dat leraren gewoon een uurtje voor de klas gingen staan om les te geven. Een persoonlijke begeleiding is niet per definitie verkeerd, maar opnieuw is de boodschap dat dat niet ten koste van de basisvaardigheden mag gaan.'

Volgens Tim Surma, onderzoekshoofd van het Expertisecentrum voor Effectief Leren (ExCEL) aan Thomas More, komt door die personalisering te veel verantwoordelijkheid op de schouders van leerlingen te liggen. 'Ze krijgen dan de opdracht zelf hun oefeningen te kiezen en uit te voeren, terwijl ze daar in veel gevallen nog niet klaar voor zijn. Gelijkheid is net dat je voor alle leerlingen dezelfde verwachtingen stelt en voor zij die het moeilijker hebben degelijke bijlessen organiseert. Dat mag geen zaak zijn voor alleen wie het kan betalen.'

Ommezwaai

Rest de vraag hoe de ontspoorde situatie weer vlot te trekken. 'Er is geen reden om aan te nemen dat we de cijfers van 2003 niet meer kunnen halen', zegt Moons. 'Voor breuken, maar ook schatten en maten gebruiken zijn de resultaten van de peilingsproeven al verbeterd. Je ziet dat aanpassingen aan leerplannen en curricula effect hebben.'

Er is geen reden om aan te nemen dat we de cijfers van 2003 niet meer kunnen halen.

FILIP MOONS
ONDERWIJSDSKUNDIGE

Ook Surma ziet dingen ten goede veranderen. 'Wij bezoeken jaarlijks honderden scholen. De vraag naar een herwaardering van het leren is enorm. Scholen hebben best wel wat vrijheid en je merkt dat ze zelf die ommezwaai maken, of het beleid nu volgt of niet. Door zijn verleden heeft Vlaanderen een voedingsbodem voor toponderwijs. Die is niet weg.'

Lieve Suys, die vol gloed vertelt over het lerarenbestaan, is evenmin defaitistisch. 'Ik ga nog elke dag met hetzelfde enthousiasme aan de slag om alle leerlingen mee te krijgen. Natuurlijk laten die slechte onderzoeksresultaten ons niet onberoerd. Er wordt over gesproken onder collega's en we proberen er iets aan te doen. Het is zaak de sterke leerlingen vooruit te duwen en de zwakkere te laten aanpakken. Net daarom is het cruciaal dat iedereen de basisleerstof onder de knie krijgt.'

LEES VERDER

BELGIË

CD&V waarschuwt Demir: 'Geen heksenjacht op landbouwers'

Dat minister van Omgeving Zuhal Demir het gelobby van de Boerenbond rond de rode landbouwbedrijven laat onderzoeken, lijkt een nieuwe oorlogsverklaring aan het adres van de Vlaamse coalitiepartner CD&V...

BELGIË

Wiskundekennis in Vlaams basisonderwijs daalt: 'We moeten 'back to basics' gaan'

Vlaamse leerlingen van het zesde leerjaar scoren opnieuw slechter voor wiskunde dan vijf jaar geleden. De coronacrisis en het lerarentekort zijn de voornaamste boosdoeners. 'We mogen niet te hard doorschieten...

GESPONSORDE INHOUD

Van bodemstalen tot voedingssupplementen voor koeien

Hoe Danone duurzaam innoveert: 'Gezondheid en duurzaamheid zitten al lang verankerd in ons DNA', zegt Nathalie Pfaff, Country Manager Belgium.

BELGIË

De Lijn bijna zonder inkomsten richting nieuwe beheersovereenkomst

Net als de NMBS en de spoornetbeheerder Infrabel moet ook De Lijn voor de zomer een nieuwe beheersovereenkomst krijgen. De Vlaamse bus- en trammaatschappij blijkt meer dan ooit afhankelijk va...

BELGIË

Demir laat gelobby Boerenbond bij administratie over rode bedrijven onderzoeken

Vlaams minister van Omgeving Zuhal Demir laat Audit Vlaanderen onderzoeken in hoeverre contacten tussen de Boerenbond en het Agentschap voor Natuur en Bos hebben geleid tot gunstige adviezen voor...

BELGIË **INTERVIEW**

Studenten over de rush op koten: 'Binnen het uur weg, dat is het nieuwe normaal'

Nu ze schaarser en duurder zijn, wordt de rush op studentenkotens steeds heftiger. Studentenorganisaties in alle steden trekken aan de alarmbel over de intense zoektocht. 'Vroeger kon je voor 450 euro een...

BELGIË

Weg vrij voor belasting op multinationals in Zelzate

Het lijkt erop dat onder meer ArcelorMittal en Jan De Nul het onderspit delven in hun strijd tegen een belastinghervorming die het Oost-Vlaamse Zelzate doorvoert. Een advies van de Raad van State maakt d...

MEER LADEN

Voor u geselecteerd

- 1 [Gestold wantrouwen](#)
- 2 [Groen monetair beleid kan weg uit de crisis zijn](#)
- 3 [Ceci n'est pas mathématiques](#)
- 4 [Stijgt uw loon met 8,97 procent?](#)
- 5 [Dermagne irriteert Open VLD en CD&V met 'gesleutel' aan arbeidsdeal](#)

Advertentie

GESPONSORDE INHOUD

Tijd Connect biedt organisaties toegang tot het netwerk van De Tijd. De partners zijn verantwoordelijk voor de inhoud.

Laat uw beleggingen meefietsen met de slimme mobiliteit

'Wij raden aan te beleggen volgens de kern-satellietaanpak : solide beleggingen en thematische beleggingen.' Lees meer

Thematisch beleggen : vandaag meer relevant dan ooit!

Zinvolle thema's met een positieve impact gezien als een nieuwe manier van investeren? Lees meer



VIDEO | Een unieke blik achter de schermen bij AB InBev

In haar Global Innovation & Technology Center (GITEC) in Leuven ontwikkelt AB InBev vandaag de brouwprocessen, verpakkingen en dranken van...

De ecologische en strategische plannen van Port of Antwerp-Bruges

Zowel in Antwerpen als in Zeebrugge stond duurzaamheid al centraal, maar de eengemaakte haven legt de lat nog hoger. Waterstof speelt een...

Partner Content biedt organisaties toegang tot het netwerk van De Tijd. De partners zijn verantwoordelijk voor de inhoud.

[Japan, onbekend dus onbemind?](#)

GESPONSORDE BEDRIJFSBERICHTEN

Deze berichten zijn ingezonden, de bedrijven zijn verantwoordelijk voor de inhoud.

PARTNER

[Doordacht schoonmaken, alleen waar nodig](#)
Door Care

De daktuin van de Antwerp Management School: 'multifunctioneel en inspirerend'

'De enige echte oplossing is om zelf zoveel mogelijk duurzame energie op te wekken'

Vastgoed als passie

^{PARTNER}
Facturen verwerken en toekomst voorspellen in één

Door Basware

PARTNER

Kmo-platform voor internationale geldtransacties

Door iBanFirst

PARTNER

Intuitieve ondernemers gaan steeds vaker de mist in

Door ESC