

# Nieuwe leren meisjes op lijf geschreven

**Meisjes profiteren meer van het zogenaemde 'nieuwe leren' op de middelbare school dan jongens, zegt de Maastrichtse neuropsycholoog Jelle Jolles. Hiermee mengde hij zich vorige week opnieuw in het debat over het onderwijs. "Meisjes hebben nu eenmaal een beter geheugen voor taal en zijn verbaal sterker. Iedereen weet dat al lang, maar over man-vrouwverschillen mocht niet worden gepraat."**

Al eeuwen is van baby's bekend dat meisjes eerder kunnen praten en dat ze al op de lagere school beter uit hun woorden komen dan jongens, die vijf keer zo veel kans lopen om te stotteren, zegt neuropsycholoog Jelle Jolles.

"Moeders weten dat, leraren zien dat al jaren. Ook hebben meisjes een beter geheugen voor taal, en wel tot hun tachtigste. Voor wetenschappers is dat allemaal geen nieuws maar ze durfden er lange tijd niet over te publiceren. Er rustte een taboe op man-vrouwverschillen."

Het middelbare onderwijs is de laatste jaren taliger geworden. Het nieuwe leren, waarbij vaardigheden als discussiëren en samenwerken veel aandacht krijgen, is meisjes dan ook op het lijf geschreven. Jolles: "Niets voor niets dat meisjes meer gemotiveerd zijn en hogere cijfers halen, terwijl de schooluitval onder jongens enorm is. Niet alleen op vmbo maar ook op havo en vwo."

Prima dat meisjes het zo goed doen, maar we

moeten de jongens niet vergeten, zegt Jolles. Die leren op een andere manier, hebben een voorsprong bij complex-visuele functies, zijn beter in ruimtelijke voorstellingen. "Ze kunnen zich makkelijker een landkaart voor de geest halen en de kortste afstand tussen Maastricht en Winterswijk inschatten. Ook kunnen ze in de geschiedenisles beter overweg met de 'afstanden' op een tijdsbalk, en in de gymles met de afstand tot het doel."

Jolles, die pleit voor toepassing van wetenschappelijke bevindingen in het onderwijs, krijgt de leiding over Brein en Leren, een nieuw kennis- en onderzoekscentrum aan de Universiteit Maastricht. Het onderzoek zal zich richten op leerprocessen bij jongeren.

■ Maurice Timmermans