

VAN DE REDACTIE



Wat moesten we ook weer met onze mouwen?

Kansengelijkheid, oké. Maar ja, heb je niet gewoon intelligentie en minder intelligente leerlingen?

We gaan te rade bij Daniel Willingham, auteur van *Why Students don't like school* (lezen!). Er was een tijd, schrijft hij, dat intelligentie als gegeven werd beschouwd. Je kreeg het mee bij je geboorte en dat was het dan. Verdiep je maar eens in tweelingenonderzoek. Vaak blijken eeneiige tweelingen die in gescheiden gezinnen zijn opgegroeid, later exact dezelfde gewoontes en talenten te hebben. Ergo, je aanleg bepaalt alles en de omgeving niets. Maar er is nog iets aan de hand. In de vorige eeuw is namelijk het gemiddelde intelligentieniveau gestegen: in Nederland was dat bijvoorbeeld 21 punten tussen 1952 en 1982. Hoe kan dat? Nou, dat kan alleen als de omgeving tóch invloed uitoefent. Maar hoe zit het dan met die grote gelijkenissen tussen gescheiden opgegroeide tweelingen? De wetenschap verklaart dit als volgt: die tweelingen, met hun identieke aanleg, scheppen allebei een bijna dezelfde omgeving voor zichzelf. Stel dat ze allebei lang zijn. Dat maakt dat ze gaan basketballen, bij een club gaan, veel oefenen, enzovoort. En als ze dan, na een jaar of 20 elkaar tegenkomen, blijken ze allebei een heel goede basketballer geworden. Komt dat door aanleg? Nee, maar wel doordat ze vanwege hun lengte veel gingen basketballen. Mooi. In ieder geval weten we nu: ieder kind heeft een bepaalde aanleg, ieder kind kan ook nog van alles leren, én de omgeving kan ervoor zorgen dat het IQ omhoog gaat. Maar, zegt Willingham, om juist onze zwakke leerlingen ook te laten floreren, dat vereist een 'tremendous effort', een ontzaglijke inspanning. Dat lijkt me goed om te weten in deze stad waar kansengelijkheid zo'n belangrijke ambitie is. Het kan, maar het is heel hard werken. Opstropen dus.

PAUL DE MAAT, HOOFDREDACTEUR

Inhoud



08 ONDERBOUWD

Positief psycholoog Jacqueline Boerefijn

Voor iedereen

06 QUOTES

Kansen(on)gelijkheid

18 4X

Energizers

19 COLUMN ANNE-MARIE

Pieken

25 2 BOEKEN

**Niemand poept graag op school en
Het geheime leven van het tienerbrein**

30 COLUMN WILLEM

Arie

31 MEER ROM

Online verschenen en op de agenda



10 MIJN VAK

Floortje Moonen geeft les in een vliegtuig