

Beurshandel richt pijlen op jong rekentalent

Thorsten Gragert won ooit de Wiskunde Olympiade. Nu tracht hij zelf rekentalent te werven voor Saen Options.

RENOL VESTERGAARD

AMSTERDAM — Nog nooit is de prijswinnaar van de 45ste Wiskunde Olympiade in Nederland zo jong geweest. Vandaag ontvangt de vijftienjarige Wouter Berkelmans in Eindhoven de prijs voor het beste Nederlandse wiskundetalent. De wedstrijd onder Nederlandse middelbare scholieren is bedoeld om jongeren meer in wiskunde te interesseren.

Zelf weet de vwo-leerling nog niet wat hij later precies met zijn exacte gaven wil doen. Astronaut, ja dat leek hem wel wat, nadat hij in Noordwijk bij het Europees Ruimtecentrum als 'junior astronaut' een 24-uursmissie deed in het ruimtelaboratorium Columbus. Waarschijnlijk is dat hij op de vermaarde universiteit Princeton in de Verenigde Staten in de voetsporen treedt van briljante wetenschappers als Albert Einstein.

Als het aan Thorsten Gragert (31) ligt, komt Wouter Berkelmans



Thorsten Gragert, wiskundige in de optiehandel.

FOTO: JEROEN OERLEMANS

gewoon zo snel mogelijk na zijn studie bij Saen Options in dienst. 'Er staan al lang vacatures open', verzucht het hoofd softwareontwikkeling van het Amsterdamse handelshuis. 'Maar we krijgen geen goede respons. We zoeken wiskundigen met technische ervaring, ook voor de handel. Die mensen zijn er gewoon niet.'

Gragerts werkgever Saen sponsort deze editie van de Wiskunde

Olympiade zelfs, in de hoop de aandacht te vestigen op het probleem van het tekort aan goede wiskundigen. Verder heeft Saen mede aan de wieg gestaan van een nieuwe stichting die de banden tussen universiteit en derivatenhandel moet verbeteren.

Zelf maakte Gragert tien jaar geleden deel uit van de Nederlandse delegatie die in Turkije meedeed aan de Wiskunde Olympiade. Net

als Wouter Berkelmans ging het Thorsten op de basisschool al opmerkelijk goed af met het vak rekenen. 'Ik deed mijn rekenopgaven beter en sneller dan anderen. Mijn vader was universitair hoofddocent in Twente, dat zal wel geholpen hebben.'

Thorsten Gragert zegt dat het belangrijk is om al als kind spelenderwijs met wiskunde in aanraking te komen. 'Vroeger speelden we

veel spelletjes. Mijn vader liet me bovendien puzzels oplossen.'

Wim Berkelmans (51) is de vader van de jonge Wouter die vandaag zijn prijs in ontvangst neemt. Ook Wim Berkelmans heeft een wiskundige achtergrond, net als de vader van rekenwonder Thorsten Gragert. Volgens Wim Berkelmans spreiden zijn twee zoons Wouter en Guus (12) al op de lagere school bovengemiddelde rekenvaardigheid tentoon. Hij meent dat op de basisschool al de kiem wordt gelegd voor het tekort aan rekentalent op de arbeidsmarkt. 'Het is niet "cool" en er worden geen sommen meer uit het hoofd geleerd, didactici vinden dat niet juist. Dat geldt ook voor breuken rekenen, het herhalen is eruit. Als je dat op jonge leeftijd niet goed leert, blijft het je je hele leven achtervolgen.'

Prijswinnaar Wouter is volgens zijn vader een gewoon kind, met gewone vriendjes en liefhebberijen. Zoals het internet-fantasyspel, gebaseerd op figuren uit de Tolkien-reeks *In de ban van de ring*. Wouter zit inmiddels op het Amsterdamse Barlaeus Gymnasium, maar de wiskundelessen slaat hij over. Die gaan hem te eenvoudig af. Voor wat meer uitdaging volgt hij wiskunde op de Vrije Universiteit, waar hij inmiddels als een van de beste studenten in het tweede studiejaar is aanbeland.

Van mensen als Wouter Berkelmans kan Thorsten Gragert van Saen Options alleen maar dromen. 'We hopen dat er een betere aansluiting tussen opleiding en arbeidsmarkt ontstaat.'

