

Miljoenen voor topwetenschappers

Esther van der Meer

GRONINGEN Van de belangrijkste beurzen die subsidieverstrekker NWO jaarlijks uitkeert, gaan er dit jaar vijf naar Groningse wetenschappers. De onderzoekers zijn trots op deze Vici's.

Hoogleraren Johan Bos, Amina Helmi, Thea Hilhorst, Marcel Timmer en Rene Veenstra krijgen ieder 1,5 miljoen euro om de komende vijf jaar aan hun eigen onderzoeksproject te werken en hun eigen onderzoeksgroep op te zetten.

Het gaat om uiteenlopend onderzoek. Zo bekijkt Timmer wereldwijde handel en inkomensverschillen, gaat Bos vertalingen door de computer laten analyseren en doet Hilhorst onderzoek naar natuurrampen in

conflictgebieden. Hilhorst: „Neem de aardbeving in 2005 in Kashmir, op de grens van India en Pakistan. Er werd toen gezegd: dit is zo erg, dit is het moment om ons conflict te laten rusten. Dat is niet zo gelopen, een gemiste kans. Mijn onderzoek moet hulporganisaties handreikingen geven hoe je daar het beste mee omgaat.”

Rene Veenstra wil met de beurs een belangrijke stap zetten in de strijd tegen pesten. „Er zijn nu een aantal goede antipestprogramma's in Nederland. Toch komt het voor dat op scholen waar hier veel aandacht aan wordt besteed, het pesten toch doorgaat. We hopen over vijf jaar zoveel te weten over sociale netwerken en processen dat we niet alleen pesten op school, maar ook op bijvoorbeeld sportclubs of bejaar-

dentehuizen kunnen aanpakken.

De laatste onderzoekster van de vijf, Helmi, gaat op zoek naar antwoorden op een paar van de grootste vragen uit de sterrenkunde: hoe is de Melkweg ontstaan en wat is donkere materie. „Daarvoor ga ik de data analyseren van de nieuwe satelliet Gaya die een jaar geleden is gelanceerd. Ik hoop in ieder geval een deel van het antwoord te weten te komen. En ik verwacht een heleboel verrassingen.”

De onderzoeksbeurzen vallen onder een speciaal programma van subsidieverstrekker NWO en de Koninklijke Nederlandse Academie van Wetenschappen voor vernieuwend onderzoek. De Vici's zijn een mooie impuls voor de door reorganisaties geplaagde letterenfaculteit. Zowel Bos als Hilhorst valt onder letteren.