

Subsidies en sterke reputatie maken onze universiteiten aantrekkelijk voor buitenlandse wetenschappers

Vlaanderen trekt topacademici aan

BRUSSEL • Steeds meer internationaal vermaarde wetenschappers kiezen voor Vlaamse universiteiten. Met kwantumfysicus Frank Verstraete en bioloog Peter Tompa zijn opnieuw twee academische toptransfers afgerond. Met dank aan de sterke reputatie van de universiteiten én 62 miljoen overheidssubsidie.

DOOR REMY AMKREUTZ

Terwijl andere landen kampen met een zogeheten braindrain, waarbij de knapste koppen naar het buitenland wegtrekken, verwelkomt Vlaanderen een *brain gain*. Paul Van Cauwenberge, rector van de Universiteit Gent: "In bijvoorbeeld genetica en biotechnologie staan wij aan de Europese top. Qua wetenschappelijke output (*onder meer het aantal publicaties, RA*) zijn we zelfs groter dan het Verenigd Koninkrijk." Peter Marynen, vicerector

onderzoeksbeleid van de KU Leuven, laat eenzelfde geluid horen. "Onze universiteit staat in de top tien van ons continent. Soms zelfs bij de eerste vijf."

Het zorgt ervoor dat de Vlaamse universiteiten een gegeerde bestemming zijn voor internationale onderzoekers. De Vlaamse regering maakt via het zogeheten Odysseusprogramma 62 miljoen euro vrij om zulke academici aan te trekken. Dat moet uiteindelijk leiden tot baanbrekende uitvindingen. "Een team van vier mensen houdt toppers in de gaten", zegt woordvoerder Joris Gansemans van het Vlaams Instituut voor Biotechnologie (VIB).

Aanzuigeffect

Peter Marynen: "Onze regio is inderdaad een flink stuk aantrekkelijker en bekender geworden. Maar zonder dat geld zou het niet lukken." Elke onderzoeker krijgt immers, na een selectieproce-



**PAUL VAN CAUWENBERGE
(RECTOR UNIVERSITEIT GENT):**

Vijf jaar geleden hadden we zulke grote kleppers niet kunnen aantrekken, maar nu lukt dat wel

dure door een internationale jury, tot 7,5 miljoen euro via het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO).

In 2007 kwam op die manier al onder meer de Tsjechische bioloog Jiri Friml naar Gent. "Hij was toen de nummer twee ter wereld in zijn discipline", legt Van Cauwenberge uit. Hij ziet evenwel grote veranderingen in Vlaanderen. "Vijf jaar geleden hadden we zulke grote kleppers niet kunnen aantrekken, maar nu lukt dat wel. Zulke wereldtoppers hebben een aanzuigeffect en nemen weer andere veelbelovende academici mee. Vroeger gebeurde dat slechts sporadisch."

Het FWO maakt in juni de nieuwe aanwinsten via het Odysseusprogramma bekend. Van Cauwenberge: "Wij hebben kwantumfysicus Frank Verstraete binnengehaald. Als Vlaming is hij in Wenen uitgegroeid tot absolute autoriteit in zijn vakgebied." Verstraete won in 2009 de Ignaz Liebenprijs, die ook wel bekend-

staat als de Oostenrijkse Nobelprijs. "Maar we lopen soms ook nog iemand mis", vertelt Van Cauwenberge. "Zo is een vooraanstaande Italiaanse onderzoeker naar Parijs gegaan omdat er voor zijn kinderen geen internationale school in Gent is."

Voortreffelijke infrastructuur

Intussen maakt ook het VIB melding van nieuw bloed. Samen met de Vrije Universiteit Brussel presenteert het vandaag de Hongaarse bioloog Peter Tompa. VIB-woordvoerder Gansemans: "Hij is een echte pionier, die komt vanwege de voortreffelijke infrastructuur. Het is de eerste keer dat we iemand van zijn kaliber aantrekken." In Leuven reageert men enthousiast. Marynen: "Zulke academici leveren een belangrijke bijdrage aan de Vlaamse economie, omdat ze garant staan voor innovaties. Let wel, zoiets duurt minstens tien tot vijftien jaar."