nieuws

Eredoctoraat UGent voor klimaatonderzoeker Eric Wood

nieuws

De Amerikaanse hydroloog Eric Wood krijgt vrijdag aan de Universiteit Gent een eredoctoraat voor zijn klimaatonderzoek. Professor Wood verricht baanbrekend werk in het ontrafelen van de verbanden tussen grootschalige atmosferische fenomenen, hydrologische processen en extreme gebeurtenissen zoals langdurige droogtes en overvloedige overstromingen.

17 MAART 2011 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:14

Lees meer over:
onderzoek

De Amerikaanse hydroloog Eric Wood krijgt vrijdag aan de Universiteit Gent een eredoctoraat voor zijn klimaatonderzoek. "Hij verricht baanbrekend werk in het ontrafelen van de verbanden tussen grootschalige atmosferische fenomenen, hydrologische processen en extreme gebeurtenissen zoals langdurige droogtes en overvloedige overstromingen", verklaart UGent-professor Niko Verhoest.
Professor Eric Wood is als hydroloog verbonden aan de Princeton University in de Verenigde Staten en voert al meer dan 35 jaar hydrologisch en hydrometrologisch onderzoek uit. Wood is één van de pioniers omtrent het gebruik van satelliet-gebaseerde afstandswaarnemingen in hydrologische modellen en staat internationale ruimtevaartmaatschappijen bij. Hij ontwikkelde modellen die ingezet worden voor overstromingsvoorspellingen in de Verenigde Staten en voor droogtemonitoring in Afrika.
Aan de Gentse Universiteit, vooral aan de faculteit Bio-ingenieurswetenschappen, wordt op verschillende domeinen aan klimaatonderzoek gedaan. "Ons onderzoek raakt met wat Wood doet, al werken wij op veel kleinere schaal. We proberen de data van hydrologische modellen te assimileren met externe waarnemingen, zoals satellietbeelden", vat professor Verhoest van het Laboratorium voor Hydrologie en Waterbeheer samen.

Voor hun wetenschappelijke verdienste worden nog vier andere eredoctoraten uitgereikt, aan geschiedtheoreticus Frank Ankersmit, één van de grondleggers van het Internationaal Strafhof, Cherif Bassiouni, anesthesie-expert bij laboratoriumdieren Paul Andrew Flecknell, en één van de pioniers van de immuno-gentherapie Thomas James Kipps. Voorzitter van de Europese Raad Herman Van Rompuy en Commissievoorzitter José Manuel Barroso ontvangen een institutioneel doctoraat.

Bron: Belga

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen
Crafted by Brigada