

vandaag Studenteninitiatieven



Student Sam van Grondelle geeft taallessen aan buurtkinderen in de Amsterdamse Dapperbuurt. FOTO MAARTJE GEELS

Het zijn studenten die zich inzetten om de gaten te vullen die de terugtrekkende overheid heeft achtergelaten. Drie van deze 'cement-studenten' vertellen waarom ze dat doen.

Actief op zoek naar nieuwe ervaringen

Taallessen voor iedereen die het nodig heeft



De Taal-student

Sam van Grondelle van de Vrije Universiteit in Amsterdam liep een jaar geleden de openbare bibliotheek binnen waar een asielzoeker zichzelf Nederlands probeerde te leren. "Dit kán toch niet, dacht ik, waarom zit die man niet op een taalcursus? Het antwoord was dat die cursus gewoonweg niet bestond." Dat heeft Van Grondelle zich aangetrokken. Hij is een taalproject begonnen voor asielzoekers met een verblijfsvergunning, en geeft Nederlands aan kinderen uit de Dapperbuurt. Met vrienden begon hij een taalcafé en inmiddels helpt hij vluchtelingen op weg naar vrijwilligerswerk, zodat ze ervaring opdoen en onderdeel uitmaken van de samenleving. Als dank woont hij gratis in een slooppand, en is hij zelf ook geïntegreerd. "Ze herkennen me tegenwoordig bij Albert Heijn."

Studenten en vluchtelingen onder één dak



De Vluchtelingen-student

Roos van Ee uit Ede heeft een prachtig plan, maar moet nu het Centraal Orgaan Asielzoekers (COA) nog mee zien te krijgen. De student 'maatschappelijke werk en dienstverlening' woont nu nog anti-kraak in de Klinkenberg, voorheen een verzorgingshuis. Binnenkort worden hier 500 asielzoekers ondergebracht. "Zou het niet mooi zijn als veertig studenten hier blijven wonen, zeg maar één op tien vluchtelingen? Dan kunnen zij die mensen op weg helpen in de samenleving." De gemeente is enthousiast, maar het COA, daar moet ze nog van horen. Onder haar collega-studenten is veel enthousiasme. "Voor óns ligt de wereld nog open, we zijn niet gebonden. We zijn actief op zoek naar nieuwe ervaringen. Wonen tussen vluchtelingen is een prachtige zoektocht naar hoe de wereld in elkaar zit." Daarvoor hoeft ze niet op wereldreis, dat kan gewoon in Ede.

De hele buurt is blij dat de flat weer leeft



De Leegstand-student

Niels Wäckerlin studeert technische bestuurskunde in Delft en heeft letterlijk licht gebracht in de voorheen wat sombere omgeving van Aan 't Verlaat. Hij is er met zijn vrienden in de leegstaande flat gaan wonen. "De buurtbewoners klampen me aan dat ze het zo fijn vinden dat ze 's avonds de lampen weer zien branden. De winkeliers en de kapper vinden dat er weer leven in de wijk komt, terwijl de criminaliteit door de bewoning juist afneemt." Wäckerlin is natuurlijk zelf ook tevreden over deze bestrijding van de leegstand. Hij betaalt huur die lager is dan normaal, en heeft met zijn ganggenoten zelf de etage opgeknapt. Aan één kant hebben ze prachtig uitzicht op Delft, een vergezicht op Den Haag en Rotterdam hebben ze zelf maar op de muur geschilderd.

HANS MARIJNISSEN

Minister Kamp zit fout met zijn privé-mailadres

Google kon meelesen bij de bewindsman die toeziet op economische spionage

Minister Henk Kamp (VVD, economische zaken) gebruikt al jarenlang tegen de richtlijnen in een privéadres voor werkmil. Dat meldde tv-programma 'Nieuwsuur' gisteren. Kamps ministerie deed in 2014 aangifte van een vermoedelijke hack van het Gmailadres, maar het Openbaar Ministerie seponeerde de zaak.

Het gebruik van een privémailadres voor werk is in strijd met voorschriften die gelden voor overheidsdiensten. Desondanks zei Kamp gisteren tegen Nieuwsuur dat hij niet van plan is hiermee te stoppen.

Het is niet duidelijk welke informatie Kamp, eerder ook minister van defensie, via zijn Gmail ontving en verstuurde. Volgens een woordvoerder maken zowel voorlichters als topambtenaren van het ministerie gebruik van het account.

Het OM concludeert dat Kamp, die als minister gaat over ICT-beleid, slachtoffer is geworden van een zogenaamde phishing-aanval. Daarbij proberen criminelen zich toegang te verschaffen tot computers. Of criminelen daadwerkelijk

in Kamps mailbox kwamen is onbekend.

De top van het ministerie deed in 2014 aangifte van een mogelijke hack. Het Landelijk Parket stelde een strafrechtelijk onderzoek in, maar legde dit neer. Wel ging een verslag richting het kabinet, vermoedelijk om ministeries te wijzen op de risico's van een privéadres. Zo kan Google, eigenaar van Gmail, meelesen om de advertenties op de inhoud af te stemmen.

Jaap-Henk Hoepman, privacyonderzoeker aan de Nijmeegse Radboud Universiteit, noemt Kamps handelen 'heel erg fout'. "Economische spionage is een hot item, de AIVD waarschuwde er onlangs voor, en wat doet de minister? Die laat mails doorsturen naar een account dat onder toezicht staat van de Amerikaanse inlichtingendiensten. Dat kan absoluut niet. Hij zou het voorbeeld moeten geven."

De zaak doet denken aan Hillary Clinton, die als Amerikaanse minister van buitenlandse zaken enkel een privéadres gebruikte. De kwestie zorgde voor een smet op haar campagne. (TROUW)

Kleinere kanoet kan lastiger bij zijn voedsel in de tropen

Willem Schoonen
REDACTIE WETENSCHAP

Klimaatverandering aan de Noordpool kan een trekvogel opbreken in de tropen. De kanoet, die in arctisch gebied ter wereld komt, blijft door een verschuiving van het seizoen wat kleiner van stuk. Dat is op de arctische toendra's geen probleem, maar het gaat de vogel parten spelen als hij verkast naar zijn overwinteringsgebied.

Onderzoekers van het Nederlands Instituut voor Onderzoek der Zee (NIOZ) en enkele Europese universiteiten vingen en ringden de afgelopen decennia aan de Poolse kust duizenden jonge kanoeten, die voor het eerst de lange reis ondernamen van hun geboortegrond in Noord-Rusland naar de Banc d'Arguin, een waddegebied in Mauretanië. De gevolgen van opwarming en seizoensverschuiving in de geboortestreek waren aan de jonge kanoeten goed te zien: ze waren kleiner en lichter en hadden een kortere snavel.

De kanoet kan die achterstand niet goedmaken met een groeisprint. Hij moet het de rest van zijn leven doen met een snavel van gemiddeld 3 centimeter. Zijn belangrijkste voedsel op het Mauretanië wad, het schelpdiertje *Loripes*, zit echter op een diepte van 4 centimeter. Dat was de normale snavellengte van kanoeten voor klimaatverandering hun groei hinderde. "Met die kortere snavel is de kanoet aangewezen op zeegraswortel", zegt onder-



Kanoet: snavel 1 centimeter te kort

zoeksleider Jan van Gils. "En dat is geen supervoedsel."

Het is in theorie mogelijk dat de kleinere kanoet beter voedsel heeft gevonden in andere gebieden dan het Mauretanië wad. Erg waarschijnlijk is dat niet, zegt Van Gils. Om die mogelijkheid uit te sluiten zou je jonge kanoeten van zindertjes moeten voorzien en volgen. Dat gaat gebeuren. De technologie is sinds kort zo ver ontwikkeld dat NIOZ-onderzoekers kunnen beschikken over zindertjes van 2,5 gram.

Een kleiner lijf zou een evolutionaire aanpassing kunnen zijn die de kanoet voordeel biedt. Van Gils ziet het voordeel niet: "Met minder lichaamsgewicht en een kortere snavel heeft de kanoet een kleinere overlevingskans. De verandering is zo snel gegaan, dat die het gevolg moet zijn van ondervoeding en niet van genetische aanpassing. Dat effect kan op de hele soort gaan wegen, want vogels die een slechte start hebben gehad en klein blijven, brengen vaak kleinere kuikens ter wereld."