



Spectrum

DE TWENTSCHE COURANT TUBANTIA | zaterdag 11 januari 2014

foto Lars Smoock

Speuren naar
geheimen heelal

2 & 3

ACTUEEL
ZINGEVING

Etty Hillesum inspireert nu meer dan ooit
Schijthuis met klasse
Jan Mans langs de meetlat
Humor in huis

WONEN

REIZEN

You better Belize it!
Flaneren langs de Loire
Efeze is big business
Ontstressen in krioelend Hongkong



ONDER DE MENSEN
Frederieke Krommenhok

Voormemmers

Hoe gaat het met uw goede voornemens? Nog steeds met trillende handen af van het roken/drinken of stiekem alweer begonnen? Ik las eens ergens dat 90 procent van de mensen die voornemens maken in de four goat dus schaam te niet te maken. Het is de meerderheid die volhoudt te razend knap, maar ook een beetje vreemd.

Ik had bezicht dat er wel een paar kilo af kon maar om allerlei zeer gegronde redenen zie ik af van lijnen. Maar ik heb een voorbeeldje. De eerste keer voel ik een beetje schamen en ik voel al een beetje aemich en ik voel me een beetje schuldig. Bovendien noemt de klant mij heel perzantig cultuur redacteur en niemand vertrouwt die titel als ik als een rammelende graafling kom binnenlopen. Lekker smaken, gezellig, dan maar een beetje dus met het hele goedewoornemsgedoe nogal in de maag en besloot iets vrolijk te willen met niet meer zo opwinden. Zou het niet geweldig zijn als ik mijn schoolers op kon halen bij huddling gedrag, zou glimlachen over bureauccratie en gewoon via mijn buik zou vertellen bij gesprekken in parken? De wereld zou er wel bij weten, ik zou nooit meer publieks of veldken krijgen en ik zou zonneshijn brengen, werwaars ik ook ging.

Wie goed doet, goed ontmoet, dat is niet voor niets een spreukwoord. Ik wil niemand meeren te levenslustig maken. Het is niet de bedoeling dat het heel makkelijk wordt volhouden. In de supermarkt bracht ik heel vriendelijk een druipend zakje saus naar een medewerker. „Jij doet dat maar neer“, zei hij, terwijl hij niet oplette, en ik zat met een klevende hand en een indertiasse ingetrok. Ja, jij ook, be, be, slager bewijde mij 2 kilo glijblijven waarmee ik wel een imbrekz apperweek kon slaan. Maar volgens hem had ik het me maar ingebeeld en kon ik wel braden, eigenlijk? Ik verbeed me niks, maar ik kan rhabapen stoven die je zonder kunstgebit nog wel kunt zuigen. „Jij bent zo honderd“, en nog maar eens boerdend erbij want ik wilde stralen, en blijdschap brengen.

1 Het nieuwe jaar was een dikke week oud toen de bureauctrate besloot dat ik best een uurtje of drie over had om aan te toeren dat een crisis die ik ooit had gebracht. Het was een beetje een beetje bloedigen veler het in het roept zijns aanzens vriend, dat geld was niet zomaar van mij, welnee. 1 Het nieuwe jaar is nu elf dagen oud. Ik ga door met stralen, ook al moet ik verslijde vloeken en verwenningen inslikken om ik er misloof van word. 1 Het alternatief is nog lang weg van de drank, of heel erg gaar roken.

Speuren naar geheimen heeal

Een groot onderzoeks-
team onder Twentse
leiding werkt aan een
plan om satellieten in
een baan om de maan
te brengen. Opdracht:
de geheimen van het
heel 'vlak' na de oer-
knaal te ontrafelen.

© Jan Huisk

Her lijkt schonefictie, maar voor Twentse ingenieurs van de Universiteit van Twente is het heel anders. Het is een van de meest uitdagende en belangrijke taken die de mensheid ooit heeft ondernomen. Het gaat om de maan. De maan is niet alleen een prachtig object in de nachtelijke hemel, maar ook een rijk aan geheimen. De maan is de enige natuurlijke satelliet van de aarde en heeft een unieke geschiedenis. Het is de enige natuurlijke satelliet van de aarde die een vergelijkbare samenstelling heeft met de aarde zelf. Dit is een belangrijk aanwijzing dat de maan en de aarde uit hetzelfde materiaal zijn ontstaan. De maan is de enige natuurlijke satelliet van de aarde die een vergelijkbare samenstelling heeft met de aarde zelf. Dit is een belangrijk aanwijzing dat de maan en de aarde uit hetzelfde materiaal zijn ontstaan. De maan is de enige natuurlijke satelliet van de aarde die een vergelijkbare samenstelling heeft met de aarde zelf. Dit is een belangrijk aanwijzing dat de maan en de aarde uit hetzelfde materiaal zijn ontstaan.

de fysieke plannen voor een daadwerkelijke lancering. En dat moet dan een heel veel omvangrijker en veeleidelijk meer ingewikkelder worden met een omvang van honderd tot een paar honderd miljoen euro. Het is een van de meest uitdagende en belangrijke taken die de mensheid ooit heeft ondernomen. Het gaat om de maan. De maan is niet alleen een prachtig object in de nachtelijke hemel, maar ook een rijk aan geheimen. De maan is de enige natuurlijke satelliet van de aarde en heeft een unieke geschiedenis. Het is de enige natuurlijke satelliet van de aarde die een vergelijkbare samenstelling heeft met de aarde zelf. Dit is een belangrijk aanwijzing dat de maan en de aarde uit hetzelfde materiaal zijn ontstaan. De maan is de enige natuurlijke satelliet van de aarde die een vergelijkbare samenstelling heeft met de aarde zelf. Dit is een belangrijk aanwijzing dat de maan en de aarde uit hetzelfde materiaal zijn ontstaan.



achtergrond