

# Nieuwe mogelijkheden op het webplatform

Frank den Hollander f.j.den.hollander@rug.nl

Op vrijdag 7 juli j.l. werd de nieuwste versie (4.4.0) geïnstalleerd van het Content Management System (CMS) waarop het webplatform van de RUG draait.

Behalve de oplossing en eliminatie van enkele bugs en ander ongemak, bevat deze upgrade enkele interessante uitbreidingen, waardoor de functionaliteit van het webplatform aanzienlijk verbeterd.

## Medewerkerspagina's

Voor iedere medewerker van de RUG is een eigen pagina klaar-gezet, de zogeheten medewerkerspagina of MePa. Vanuit de bestaande personeelsregistratiesystemen zijn hier al automatisch de basisgegevens ingevoerd: naam, afdeling, telefoonnummer op het werk en e-mailadres. Elke medewerker krijgt met de MePa meteen een account op het webplatform en kan nu zelf de gegevens op de eigen pagina aanvullen met bijvoorbeeld privé-gegevens, voornaam, foto, gegevens over onderwijs en/of onderzoek, projecten en een lijst van publicaties. Voor deze laatste mogelijkheid is samenwerking gezocht met de Universiteitsbibliotheek, die immers de zogeheten repositories beheert. Dit zijn de elektronische

archieven waarin medewerkers hun (wetenschappelijke) publicaties kunnen opnemen. Vanuit deze repository kan een *export* gemaakt worden naar de lijst met publicaties op de MePa, waardoor hier altijd de meest up-to-date lijst van publicaties is te zien.

Alle medewerkers hebben inmiddels een brief ontvangen met daarin uitgebreide uitleg over het gebruik van de MePa's en een handleiding om gegevens te wijzigen en toe te voegen. Overigens is het met de invoering van de MePa nog niet zo dat deze medewerkerspagina's meteen op het webplatform zichtbaar zijn; het is aan de portalcoördinatoren of zij een lijst met personeelsleden per faculteit, dienst, vakgroep e.d. aan de menustructuur willen toevoegen.

## Taalkeuze

Ook op 7 juli is een vrij uniek systeem doorgevoerd ter vervanging van de taalkeuzeswitch die eerder op het webplatform gebruikt werd.

Om te beginnen detecteert het CMS automatisch in welke taal de browser van de bezoeker staat ingesteld. Is dat het Nederlands, dan wordt het webplatform in die taal gepresenteerd, bij een Engelse browser in het Engels. Vervolgens kan de bezoeker zelf instellen welke talen hij 'accepteert' op het webplatform, en daarbij een voorkeurslijstje opstel-

len bestaande uit een of meerdere van de talen Nederlands, Engels, Duits, Frans, Spaans, Italiaans, Japans of Russisch ('Ik wil alles in het Nederlands lezen; als er geen Nederlandse pagina is accepteer ik ook Engels, daarna eventueel Frans, maar verder niks').

Als er nu in een menu een link voorkomt naar een pagina in een 'niet geaccepteerde' taal, ziet de bezoeker achter deze link het icoon [!]. De link is gewoon aanklikbaar, maar de bezoeker weet in ieder geval dat hij naar een pagina gaat in een voor hem minder toegankelijke taal.

Deze instellingen worden op de pc van de bezoeker opgeslagen middels een *cookie*, zodat bij een volgend bezoek niet opnieuw de voorkeurstalen ingesteld hoeven te worden.

## Iconen

Naast bovengenoemd icoon [!] bij een link naar een pagina in een 'niet-voorkeurs-taal' zijn er nog twee andere iconen op het webplatform geïntroduceerd.

Als er in een menu een link wordt gepresenteerd die de bezoeker buiten het webplatform brengt, wordt dit gesymboliseerd door een duidelijk icoontje. Een ander symbool waarschuwt de bezoeker dat hij weliswaar binnen het webplatform blijft, maar naar een andere portal gaat (bijvoorbeeld vanaf een faculteit naar de bibliotheek-portal).



### Multimediaobject

Een mogelijkheid die het webplatform node ontbeerde, en waar veel redacteurs al enkele jaren met smart op zaten te wachten, is het afspelen van bewegende beelden binnen de website. Met de komst van het multimediaobject is aan die wens tegemoet gekomen. Dit object kan in een willekeurige bladzijde worden geplaatst, waardoor bezoekers nu binnen de content van het webplatform van filmpjes in *streaming video* kunnen genieten.

### Verdere verbetering van de techniek

In het algemeen wordt de techniek waarop het webplatform

draait met ingang van de volgende upgrade sterk verbeterd. Op 28 juli wordt de gehele website op nieuwe servers geplaatst, waardoor naar verwachting zowel voor bezoekers als redacteurs een aanzienlijke snelheidswinst wordt geboekt. Ook de software achter het CMS werkt dan aan-

merkelijk sneller. Tenslotte wordt de back-up van het webplatform vanaf dan op een andere manier aangemaakt; voortaan is de back-up die een bezoeker bij storingen e.d. krijgt te zien nog maar een aantal uren oud in plaats van de drie dagen die daar tot nu toe voor stonden.



### Links

- Informatie over het MePA-project (voor medewerkers van de faculteit Wiskunde en Natuurwetenschappen, die dit project als pilot opzette):  
[www.rug.nl/fwn/informatieVoor/medewerkers/mepaproject/project](http://www.rug.nl/fwn/informatieVoor/medewerkers/mepaproject/project)
- Regels voor het gebruik van de medewerkerspagina's:  
[www.rug.nl/webplatform/support/documentatie/regels/mepaRegels](http://www.rug.nl/webplatform/support/documentatie/regels/mepaRegels)