



Delft University of Technology

Geo-information Technology Governance Nieuwsbrief 2024-4

Dubbeling, Dirk

Publication date
2024

Document Version
Final published version

Citation (APA)
Dubbeling, D. (null). (2024). Geo-information Technology Governance Nieuwsbrief 2024-4., Geo-Database Management Center.

Important note
To cite this publication, please use the final published version (if applicable).
Please check the document version above.

Copyright
Other than for strictly personal use, it is not permitted to download, forward or distribute the text or part of it, without the consent of the author(s) and/or copyright holder(s), unless the work is under an open content license such as Creative Commons.

Takedown policy
Please contact us and provide details if you believe this document breaches copyrights.
We will remove access to the work immediately and investigate your claim.

*This work is downloaded from Delft University of Technology.
For technical reasons the number of authors shown on this cover page is limited to a maximum of 10.*

Nieuws Geo-TG is een rubriek waarin we de ontwikkelingen op het gebied van 'Geo-information Technology & Governance' bij de TU Delft delen.

Masterstudent is de spotlight: Josephine Spit



Bij productontwerp wordt vaak uitgegaan van een 'standaard' gebruiker, vaak onbewust van mannelijke gebruikers. Daardoor worden anderen over het hoofd gezien. Dit heet 'gender-blindness'. Een kaartontwerp kan op een vergelijkbare manier bepaalde groepen bevoordelen, bijvoorbeeld door te kiezen voor een bepaalde representatie van de ruimte.

CAMPUSKAARTEN

Josephine Spit heeft onderzocht in hoeverre gender-blindness aanwezig is in de ontwerpen van campuskaarten, en of de behoeften van gebruikers buiten de veronderstelde 'standaard' worden genegeerd. Door de motieven achter het campuskaartontwerp te analyseren en gebruikerstevredenheid te evalueren, wil Josephine met haar thesis bijdragen aan het gesprek rondom intentioneel en inclusief kaartontwerp.

Josephines afstudeermentoren zijn Bastiaan van Loenen en Stefano Calzati. 



Het onderzoek naar kaartontwerpen dat Josephine heeft uitgezet.

IMPRESSIE FIG WORKSHOP LADM & 3D LA

De 12e International FIG Workshop on Land Administration Domain Model & 3D Land Administration vond plaats van 24 tot 26 september 2024 in Kuching, Maleisië. Het was dit jaar een gezamenlijk evenement met de Geo Information Week 2024, de FIG Commission 5 (Positioning and Measurement) Annual Meeting, de FIG Commission 7 (Cadastre and Land Management) Annual Meeting, en de UN Habitat Social Tenure Domain Model (inclusief STDm-papers). Naast plenaire sessies zoals de opening (door de premier



Officiële opening door de premier van Sarawak.

van de deelstaat Sarawak, waarvan Kuching de hoofdstad is), keynotes en slotsessies, waren er drie parallelle tracks met keuzes voor de 250 deelnemers. Een van die tracks was de LADM & 3D LA workshop, waarvan het aantal deelnemers varieerde van zo'n 25 tot 80.

GEÏNTEGREERD MODELLEREN

De stad Kuching heeft eigen wetgeving op het gebied van landadministratie. De deelstaat Sarawak heeft een geïntegreerde organisatie, het Department of Land and Survey Sarawak, dat verantwoordelijk is voor alle landadministratiefuncties, zoals kadaster, ruimtelijke planning, vastgoedwaardering, openbare registers, landmeetkunde en kadastrale kartering. Het geïntegreerd modelleren van alle landadministratiefuncties is ook het doel van de meerdelige LADM-editie II (in ontwikkeling). In de LADM & 3D LA workshop in Kuching kwamen de vereisten, ontwikke-

lingen en ervaringen bij het aanpakken van geïntegreerd landbeheer ruim aan bod in 23 presentaties, waarvan de bijbehorende artikelen in de proceedings zijn opgenomen (zie bit.ly/FIGWorkshops2024).

BEST PAPER AWARD

Vermeldenswaardig is de Best paper award. Deze ging naar de net afgestudeerde Maria Luisa Taroza Kawasaki voor haar paper 'Bringing Subsurface Information Models and Climate Adaptation Design into LADM part 5 Spatial Plan Information'. 

Een korte video-impressie van het evenement is te vinden op YouTube:



INSTROOM GEO-MASTEROPLEIDINGEN



Freek van der Meer, decaan van de faculteit ITC, heet studenten Geo-information Science and Earth Observation van de Universiteit Twente welkom.

MSc GIMA, nieuwe lichter.

De instroom bij de Nederlandse MSc geo-informatie-opleidingen liet bij de start van het nieuwe academische jaar 2024-2025 in de meeste gevallen een stijging zien. Over meerdere jaren gezien is het beeld relatief stabiel, met ook veelal lichte stijgingen, afgezien van enkele uitzonderingen.

- De MSc Geomatics van de TU Delft/Bouwkunde verwelkomde dit jaar 35 nieuwe studenten (een stijging van 24 procent ten opzichte van vorig jaar), waarvan 43 procent vrouwen en 51 procent studenten afkomstig uit het buitenland.
- De MSc Geo-Information Science van Wageningen University kent dit studiejaar een instroom van 43 studenten

(een daling van 32 procent), en bestaat voor 42 procent uit vrouwen en 21 procent internationale studenten.

- De MSc Geo-information Science and Earth Observation van de Universiteit Twente heeft een totale instroom van 67 studenten (een stijging van 14 procent), waarvan 42 procent vrouw. Het gaat uitsluitend om internationale studenten, met als top 5: India, Indonesië, Ghana, Kenya en Pakistan.
- De MSc Spatial Engineering, eveneens bij de Universiteit Twente, heeft een instroom van 12 studenten (een daling van 8 procent), waarvan 58 procent vrouwen.
- De internationale MSc Cartography van de Universiteit Twente (samen met de TU München, TU Wenen en de TU

Dresden) heeft een instroom van 31 studenten (een groei van 11 procent).

- Tot slot telt de MSc GIMA, de gezamenlijke opleiding van de Universiteit Utrecht, Wageningen University, Universiteit Twente en TU Delft, een instroom van 47 studenten (een groei van 88 procent), waarvan 49 procent vrouw is, en 30 procent uit het buitenland komt. Hiermee is de MSc GIMA de sterkste groeier qua instroom. Wellicht heeft dit te maken met het feit dat GIMA vanaf dit jaar een joint-degree-programma is.

We wensen alle studenten een fijne studietijd toe. 🌐

Agenda

Wat: NCG-studiedag Registratie Landschapselementen

Waar: Delft

Wanneer: 3 februari 2025 (plan)

Info: volgt

Wat: FIG Working Week 2025

Waar: Brisbane, Australië

Wanneer: 6-10 april 2025

Info: fig.net/fig2025

Wat: ISPRS Geo-Spatial Week 2025

Waar: Dubai, Verenigde Arabische Emiraten

Wanneer: 6-11 april 2025

Info: gsw2025.ae

Wat: FIG workshop Land Administration Domain Model & 3D Land Administration

Waar: Florianópolis, Brazilië

Wanneer: 3-5 november 2025

Info: gdmc.nl/3DCadastres