



Universiteit Maastricht Wetenschapsagenda 'september 2024'

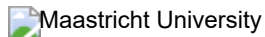
From UM Pers <pers@maastrichtuniversity.nl>

Date Fri 8/30/2024 2:09 PM

To Pers, (BU) <pers@maastrichtuniversity.nl>

Promoties, oraties en benoemingen aan de Universiteit Maastricht

Klik [hier](#) voor de online versie



Wetenschapsagenda

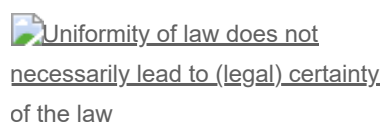
September 2024

De wetenschapsagenda is een maandelijkse uitgave van de Universiteit Maastricht. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de afdeling pers- en wetenschapscommunicatie: pers@maastrichtuniversity.nl, T 043 - 388 3150 / 85243 / 85071

Faculteit der Rechtsgeleerdheid

Uniformity of law does not necessarily lead to (legal) certainty of the law

Emma Martina van Doornik



Dinsdag 10 september 2024,
16.00 uur

"Are uniformity and legal certainty in EU tariff classification really two sides of the same coin?"

Trefwoorden: Uniformiteit, rechtszekerheid, tariefindeling, Europees douanerecht

[Lees meer](#)

In deze editie:

Promoties

- Faculteit der Rechtsgeleerdheid
- Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences
- Faculty of Psychology and Neuroscience
- Faculty of Science and Engineering
- School of Business and Economics

Oraties

Benoemingen

Volg ons op:



Suggesties voor een verdere aanpak van mariene verontreiniging vanaf het land: Een internationaalrechtelijke benadering

Francesco Maletto

Dinsdag 17 september 2024,
10.00 uur

 Suggesties voor een verdere
aanpak van mariene verontreiniging
vanaf het land: Een
internationaalrechtelijke benadering.

*"Enhancing marine protection: The role of Prevention in addressing
pollution from land-based sources starting from the European regional
experience"*

Trefwoorden: Mariene bescherming, preventie, mariene verontreiniging
vanaf het land, marien milieu

[Lees meer](#)

Internationale Arbitrage Cruciaal voor Evenwicht tussen Nationale Veiligheid en Investeerdersbescherming

**Ian Jens Dieter Hillebrand
Pohl**

Donderdag 19 september 2024,
16.00 uur

 Internationale Arbitrage Cruciaal
voor Evenwicht tussen Nationale
Veiligheid en
Investeerdersbescherming

*"Arbitration of Disputes Related to National Security Screening of
Foreign Investments"*

Trefwoorden: Weaponized Investments, International Arbitration,
National Security, Investor Protections

[Lees meer](#)

Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences

**Sacrale neuromodulatie is een veelbelovende
behandeling voor patiënten met slow-transit
obstipatie**

Stella C.M. Heemskerk

Dinsdag 3 september 2024,
13.00 uur

 Sacrale neuromodulatie is een
veelbelovende behandeling voor
patiënten met slow-transit obstipatie

"Sacral neuromodulation for idiopathic slow-transit constipation"

Trefwoorden: Sacrale neuromodulatie; slow-transit obstipatie; uitkomst
heterogeniteit; (kosten)effectiviteit

[Lees meer](#)

Simona Klinkhammer

Dinsdag 3 september 2024, 16.00 uur

*"Clearing The Brain Fog: Unmasking the Neurological and
Neuropsychological Consequences of COVID-19"*

Rene J.M. Henderikx

Woensdag 4 september 2024, 13.00 uur

*"Pin printing and jet vitrification for cryo-EM sample preparation:
Enhancing reproducibility and efficiency of structure determination"*

Afbeelden van bloedstromen in de aorta met MRI: wanneer bloedstromen abnormaal worden

Mitch J. F. G. Ramaekers

Donderdag 5 september 2024,
16.00 uur

 Afbeelden van bloedstromen in
de aorta met MRI: wanneer
bloedstromen abnormaal worden

*"Unraveling aortic flow dynamics with MRI: The fine line between normal
and abnormal"*

Trefwoorden: Aorta, Niet-invasieve beeldvorming, 4D flow magnetische
resonantiebeeldvorming, Aneurysma

[Lees meer](#)

Merel Anje Spiekerman van Weezenburg

Vrijdag 6 september 2024, 13.00 uur

"Optimising flap fixation techniques and improving postoperative outcomes for breast cancer patients"

Improving the Trustworthiness of AI Models for Medical Image Analysis through Explainability and Uncertainty Estimation**Zohaib Salahuddin**

Maandag 9 september 2024,
16.00 uur

 Improving the Trustworthiness of AI Models for Medical Image Analysis through Explainability and Uncertainty Estimation

"Towards Trustworthy Artificial Intelligence in Medical Imaging: Explainability, Uncertainty and Clinical Utility of Radiomics"

Keywords: Radiomics, Explainability, Uncertainty Estimation, Clinical Utility of Artificial Intelligence

[Lees meer](#)

Iva Halilaj

Dinsdag 10 september 2024, 13.00 uur

"Leveraging Patient Decision Aids and Decision Support Systems: Towards More Personalised Medical Treatments"

Ivo A.O. Beeren

Woensdag 11 september 2024, 16.00 uur

"Cartilage and Bone in Concert: Biofunctional Scaffolds for Osteochondral Regeneration"

UM-proefschrift onderstreept het belang van cognitieve activiteit en sociaal contact voor de hersengezondheid

Lukas Andreas Duffner

Donderdag 12 september 2024,
10.00 uur

 UM-proefschrift onderstreep het
belang van cognitieve activiteit en
sociaal contact voor de
hersengezondheid

"Promoting Healthy Brain Aging through Cognitive Activity and Social Contact; A Translational Journey from Neuroscience to Community"

Trefwoorden: Dementie preventie, cognitieve activiteit, sociaal contact, epidemiologie

[Lees meer](#)

Het verbeteren van infectiepreventie in de langdurige en eerstelijnszorg vereist een context-specifieke en multidimensionale aanpak

Famke Houben

Donderdag 12 september 2024,
13.00 uur

 Het verbeteren van
infectiepreventie in de langdurige en
eerstelijnszorg vereist een context-
specifieke en multidimensionale
aanpak

"Mapping and optimising infection prevention and control in long-term and primary care; A systems perspective"

Trefwoorden: Infectiepreventie en-bestrijding, langdurige zorg, mensen met een verstandelijke beperking, eerstelijnszorg, implementatie, antimicrobiële resistentie, COVID-19

[Lees meer](#)

Deepa Ravi

Donderdag 12 september 2024, 16.00 uur

"Impact of Maternal Malnutrition on Adverse Pregnancy and Infant Outcomes"

Reablement: De sleutel tot succesvol en zelfstandig thuis ouder worden

Ines Mouchaers

Vrijdag 13 vrijdag september 2024, 10.00 uur

"Managing Everyday Life: Exploring the Essential Components of Reablement and User Experiences"

Trefwoorden: Ouderenzorg, zelfstandig thuis blijven wonen, eerstelijnszorg, passende zorg

[Lees meer](#)

MicroRNA-26b: Een klein molecuul met een grote impact op hart- en levergezondheid

Linsey Jeannette Francine Peters

 [MicroRNA-26b: Een klein molecuul met een grote impact op hart- en levergezondheid](#)

Vrijdag 13 september 2024,
13.00 uur

"MicroRNA-26b plays a major regulatory role in cardiometabolic diseases"

Trefwoorden: Cardiometabole ziekten; aderverkalking; microRNA; leververvetting

[Lees meer](#)

Akhil Antony Konkoth

Maandag 16 september 2024, 10.00 uur

"Multifaceted Role of Microvesicles in Thrombo-inflammation: Role of Microvesicles in Haemostatic Imbalance in Sepsis"

Nieuwe inzichten in behandeling teruggekeerde endeldarmkanker verbeteren kwaliteit en overlevingskansen

Stefi Nordkamp

 [Nieuwe inzichten in behandeling teruggekeerde endeldarmkanker verbeteren kwaliteit en overlevingskansen](#)

Maandag 16 september 2024,
13.00 uur

"Horizons in treatment of locally recurrent rectal cancer"

Trefwoorden: Recidief rectumcarcinoom, Neoadjuvante therapie,

Overleving, ERAS

[Lees meer](#)

Robotische looptraining overtreft traditionele loopbandtherapie bij herstel van onvolledige ruggenmergletsel

Romina Willi

Woensdag 18 september 2024,
10.00 uur

 [Robotische looptraining overtreft traditionele loopbandtherapie bij herstel van onvolledige ruggenmergletsel](#)

"Gait Function in spinal cord injury: Assessing and improving gait function after spinal cord injury"

Trefwoorden: Ruggenmergletsel, Revalidatie, Loopfunctie, Uitkomstmaten

[Lees meer](#)

Installatie van simpele software op ECG-apparaten kan de zorg voor hartpatiënten verbeteren

Mohammed Ali Ghossein

Woensdag 18 september 2024,
13.00 uur

 [Installatie van simpele software op ECG-apparaten kan de zorg voor hartpatiënten verbeteren](#)

"Exploring QRS area to improve cardiac resynchronization therapy & intensive care monitoring"

Trefwoorden: Electrocardiogram (ECG), Hartfalen, Cardiale resynchronisatie therapie, Intensive care monitoring

[Lees meer](#)

De COVID-19 pandemie levert aanwijzingen om Nederlandse gezondheidszorg gezond te maken

Jeroen R.J.H. Gruiskens

Donderdag 19 september 2024,
13.00 uur

 [De COVID-19 pandemie levert aanwijzingen om Nederlandse gezondheidszorg gezond te maken](#)

"Optimizing person-centered chronic care: lessons learned from the COVID-19 pandemic"

Trefwoorden: COVID-19, chronische zorg, persoonsgerichte zorg, zorgoptimalisatie

[Lees meer](#)

New Insights into Alzheimer's Disease Pathophysiology Through Advanced Proteomic Analysis

Aurore C.M.-J. Delvenne

 [New Insights into Alzheimer's Disease Pathophysiology Through Advanced Proteomic Analysis](#)

Vrijdag 20 september 2024,
13.00 uur

"CSF Proteomic Signatures in Alzheimer's Disease Across Amyloid and Tau Biomarker Subgroups"

Trefwoorden: De ziekte van Alzheimer, biomarkers, proteomics, plexus choroideus

[Lees meer](#)

Baanbrekende digitale ondersteuning om de postnatale zorg in de VAE te verbeteren

Nivine Hanach

 [Baanbrekende digitale ondersteuning om de postnatale zorg in de VAE te verbeteren](#)

Maandag 23 september 2024,
10.00 uur

"Postpartum Depression in the UAE: Insights, Challenges, and Pathways to Support"

Trefwoorden: Postnatale depressie, postnatale zorg, telegeneeskunde, sociale steun

[Lees meer](#)

Francesco Schianchi

Maandag 23 september 2024, 13.00 uur

"From v-ATPase to protein palmitoylation: novel targets against lipid-induced cardiomyopathy"

Verbeterde overleving bij patiënten met HER2+ gemetastaseerde borstkanker dankzij implementatie pertuzumab en T-DM1

Khava Im Elievna Ibragimova

Dinsdag 24 september 2024,
16.00 uur

 [Verbeterde overleving bij patiënten met HER2+ gemetastaseerde borstkanker dankzij implementatie pertuzumab en T-DM1](#)

"Real-world treatment patterns and outcomes of patients with HER2+ advanced breast cancer"

Trefwoorden: Gemetastaseerd borstkanker, HER2-positieve borstkanker, palliatieve systemische behandeling, overleving

[Lees meer](#)

Step forward to unravel the clinical heterogeneity puzzle present in knee osteoarthritis

Sophie Vervullens

Dinsdag 24 september 2024,
10.00 uur

 [Step forward to unravel the clinical heterogeneity puzzle present in knee osteoarthritis](#)

"Heterogeneity in individuals with knee osteoarthritis awaiting total knee arthroplasty and its impact on outcome from a biopsychosocial perspective"

Trefwoorden: Knieartrose, totale knieprothese, chronische postoperatieve pijn, fenotypes

[Lees meer](#)

Grote verschillen in uitvoering gezondheidsbevordering op Nederlandse scholen

Gerjanne Vennegoor

Dinsdag 24 september 2024,
13.00 uur

 [Grote verschillen in uitvoering gezondheidsbevordering op Nederlandse scholen](#)

"Understanding implementation of whole-school health promotion"

Trefwoorden: Collectieve gezondheidsbevordering, Gezonde School, implementatieonderzoek, praktijkgericht

[Lees meer](#)

Carefully crafted incentives and feedback can support teachers in Health Professions Education

Katherine Marie Wisener

 [Carefully crafted incentives and feedback can support teachers in Health Professions Education](#)

Dinsdag 24 september 2024,

16.00 uur

"From Incentive Schemes to Feedback Processes: On the challenges of recruiting, supporting, and retaining clinical educators"

Trefwoorden: Motivatie; Stimulansen; Opwaartse feedback; Faculteitsontwikkeling

[Lees meer](#)

Exploring outcomes of cervical disc arthroplasty, does motion preservation prove cost-effective?

Valérie N.E. Schuermans

 [Exploring outcomes of cervical disc arthroplasty, does motion preservation prove cost-effective?](#)

Woensdag 25 september 2024,

10.00 uur

"Outcomes of anterior cervical spine surgery: A Valérization"

Trefwoorden: Neurochirurgie, wervelkolomchirurgie, bewegingsanalyses, kosteneffectiviteit

[Lees meer](#)

Hajar Hasannejadasi

Woensdag 25 september 2024, 13.00 uur

"Data-Driven Shared Decision Making in Oncology: Addressing Preference-Sensitive Scenarios"

Maud P.M. Tijssen

Donderdag 26 september 2024, 16.00 uur

"Imaging in perinatal death; The role of MRI in fetal autopsy: future or fiction?"

Janna Josephus Anna Oda Schoenmaekers

Vrijdag 27 september 2024, 10.00 uur

"Optimizing Brain Metastases Management in Patients with NSCLC"

A study uncovers health challenges for people with Intellectual Disabilities and offers guidance for better diagnosis

Bhathika Perera

Maandag 30 september 2024,
10.00 uur

 A study uncovers health challenges for people with Intellectual Disabilities and offers guidance for better diagnosis

"Exploring physical and mental health co-morbidities in people with intellectual disability"

Trefwoorden: Verstandelijke beperking, geestelijke gezondheid, lichamelijke gezondheid, ADHD

[Lees meer](#)

Leanne Lily Gerda Christina Ackermans

Maandag 30 september 2024, 16.00 uur

"Body composition analysis in trauma and intensive care patients"

Faculty of Psychology and Neuroscience

Alexander Kroner

Maandag 9 september 2024, 13.00 uur

"A Deeper Look at Spatial Attention: The Computational and Neural Basis of Visual Saliency"

Khouwaga Morsal Yusoufzai

Dinsdag 10 september 2024, 10.00 uur

"The Thorn of Tedium: Boredom as a Precursor to Aggression and Self-harm"

Denken aan werk tijdens de vrije tijd hoeft niet slecht te zijn**Rosine L.J. Rutten**

Woensdag 11 september 2024, 13.00 uur

"Time will tell, but so can we: On the nature, drivers, and outcomes of work prospection"

Trefwoorden: Anticipatie, werkstress, welzijn van werknemers, mentale processen

[Lees meer](#)

Yara Quirine Wingelaar-Jagt

Donderdag 26 september 2024, 13.00 uur

"Medicinal Fatigue Management in Military Aviation: Standard Operating Procedure or Last Line of Defence?"

Faculty of Science and Engineering

Would PBS melt-electrospun filters for medical facemasks be a win for the industry?**Maike-Elisa Ostheller**

Maandag 30 september 2024, 13.00 uur

"Melt-Electrospinning of Biobased Polybutylene Succinate: From Lab Scale Towards Prototyping"

Trefwoorden: Smeltelektrospinnen, polybutyleensuccinaat, procesontwikkeling, prototyping

[Lees meer](#)

School of Business and Economics

Gemengde brugklassen zijn belangrijk voor uiteindelijke onderwijskansen

Peter Hein Bles

 Gemengde brugklassen zijn belangrijk voor uiteindelijke onderwijskansen

Donderdag 5 september 2024,
13.00 uur

"Flexibility in the Dutch Education System How institutional characteristics modify students' educational careers"

Trefwoorden: Onderwijs, flexibility, stratificatie, gelijke kansen

[Lees meer](#)

Lars Oliver Wittrock

Dinsdag 17 september 2024, 13.00 uur

"Biased beliefs: Essays on information processing and elicitation"

People who get a divorce do better afterwards on average

Max Brüning

 People who get a divorce do better afterwards on average

Woensdag 18 september 2024,
16.00 uur

"Essays on Well-being, Major Life Events, and Economics"

Trefwoorden: Demografie, echtscheiding, welzijn, rationele keuze

[Lees meer](#)

Cheng Gong

Donderdag 19 september 2024, 10.00 uur

"Understanding the Drivers of Income Inequality in China: A Multilevel Distributional Microsimulation Analysis"

Faculteit der Rechtsgeleerdheid

Inauguratie Prof. Dr. Gijsbert Vonk

Benoemd tot hoogleraar
"Sociale Grondrechten" in de
Faculteit der
Rechtsgeleerdheid

 [Inauguratie Prof. Dr. Gijsbert Vonk](#)

Woensdag 25 september 2024, 16.30 uur

Titel van de rede: *"Welfare State Dystopia as a Challenge for the Right to Social Security"*

[Lees meer](#)

Faculty of Arts and Social Sciences

Inauguratie Dr. Anique Hommels

Benoemd tot hoogleraar
"Sociohistorical Technology
Studies with a focus on Urban Sustainable Sociotechnical
Transformations" in de Faculteit der Cultuur- en
Maatschappijwetenschappen (FASoS)

 [Inauguratie Dr. Anique Hommels](#)

Vrijdag 13 september 2024, 16.30 uur

Titel van de rede: *"Transforming Cities in Times of Turmoil – Obduracy, Sustainability and Experimentation"*

[Lees meer](#)

Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences

Afscheidscollege Prof. dr. Roy F.P.M. Kruitwagen

Hoogleraar "Gynaecologie/Oncologie" in de Faculteit Health,
Medicine and Life Sciences

Vrijdag 6 september 2024, 16.00 uur

Titel van de rede: *"Navigeren tussen Feiten, Percepties, en Voorkeuren
Besluitvorming binnen de Gynaecologische Oncologie"*

Afscheidscollege Prof. Dr. Clemens G.M. Rommers

Hoogleraar "Revalidatiegeneeskunde, i.h.b. Onderwijs" in de
Faculteit Health, Medicine and Life Sciences

Vrijdag 27 september 2024, 16.00 uur

Titel van de rede: *"De bril van de revalidatiearts"*

Faculty of Psychology and Neuroscience

Inauguratie Dr. Alard F. Roebroek

Benoemd tot hoogleraar "Brain Connectivity and Computation" in
de Faculty of Psychology and Neuroscience

Vrijdag 20 september 2024, 16.30 uur

Titel van de rede: *"Making Connections in Brain Science"*

Benoemingen

Per 1 juli 2024

- **Mw. Prof.dr. M.E. (Marije) Keulen - de Vos**, bijzonder hoogleraar "Resocialisatie in de forensische zorg" bij Faculty of Psychology and Neuroscience.
 - **Prof.dr. R.C.J (Ramon) Langen**, profileringshoogleraar "Skeletspierbiologie bij Longpathologie" bij Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences
 - **Prof.dr. K. (Kenneth) Meijer**, profileringshoogleraar "Bewegingswetenschappen, met bijzondere aandacht voor de neuromechanica" bij Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences
-

Per 1 september 2024

- **Prof.dr. K.F.M. (Martin) Bader**, persoonlijk hoogleraar "Ecology and Biodiversity" bij Faculty of Science and Engineering

- **Prof.dr. A. (André) Aleman**, persoonlijk hoogleraar
"Neurocognition and Mental Health" bij Faculty of Psychology
and Neuroscience

Mocht u in de toekomst geen wetenschapsagenda willen ontvangen, klik dan [hier](#) om dat aan ons door te geven.

Copyright © 2024 Universiteit Maastricht, alle rechten voorbehouden.
Maastricht University | P.O. Box 616 | 6200 MD Maastricht | The Netherlands