

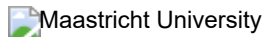


## Universiteit Maastricht Wetenschapsagenda december 2023

**From** UM Pers <pers@maastrichtuniversity.nl>  
**Date** Fri 12/1/2023 9:30 AM  
**To** Pers, (BU) <pers@maastrichtuniversity.nl>

Promoties, oraties en benoemingen aan de Universiteit Maastricht

Klik [hier](#) voor de online versie



# Wetenschapsagenda

December 2023


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

## Faculteit der Rechtsgeleerdheid

### Effectieve grensoverschrijdende pensioeninformatie binnen de Europese interne markt vergt aanpassing multi-level wetgevingskaders

**Sander Paul Martijn  
Kramer**

Vrijdag 8 december 2023, 13.00  
uur

 [Effectieve grensoverschrijdende pensioeninformatie binnen de Europese interne markt vergt aanpassing multi-level wetgevingskaders](#)

*"Effective Cross-Border Pension Information in the Face of Multi-Level Legal Systems A cross-disciplinary research into the cross-border taxation of pensions"*

**Trefwoorden:** Pensioen, belastingen, grensoverschrijdend, disciplineoverstijgend

[Lees meer](#)

## In deze editie:

### Promoties

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

### Oraties

## Volg ons op:




**John Boniface Nakutta**

Maandag 11 december 2023, 16.00 uur

*"A human rights analysis of housing informality in Namibia: Challenges, Ambitions, and Misses"*

---

**Een vergelijkend onderzoek naar platformregulering in de EU, de VS en Korea****Sung Yoon Yang**

 Een vergelijkend onderzoek naar platformregulering in de EU, de VS en Korea

Donderdag 14 december 2023,  
10.00 uur

*"A Comparative Study of Legal Developments concerning Platforms in the EU, US, and Korea Focused on abuse of dominant position and creating a level playing field"*

**Trefwoorden:** Meerzijdige platformen, misbruik van machtspositie, een gelijk speelveld, een vergelijkende studie

[Lees meer](#)

---

**Waarde van de aarde; hoeveel euro voor een zeehond?****Cenay Aliye Elisa Akin**

 Waarde van de aarde; hoeveel euro voor een zeehond?

Maandag 18 december 2023,  
13.00 uur

*"Improving the assessment of pure ecological harm"*

**Trefwoorden:** Kwantificering van pure ecologische schade, ecosysteemdiensten, toewijzing schadevergoeding in de rechtbank

[Lees meer](#)

---

**Zoë Louise Miller**

Maandag 18 december 2023, 16.00 uur

*"Mapping authorship and ownership in contemporary art conservation: A study of law and practice"*


---

## Faculty of Arts and Social Sciences

---

### **Genderdiversiteit leidt tot hogere bedrijfsresultaten, mits mannen en vrouwen echt gelijk zijn.**

**Joey Tang**

 [Genderdiversiteit leidt tot hogere bedrijfsresultaten, mits mannen en vrouwen echt gelijk zijn.](#)

Vrijdag 8 december 2023, 10.00 uur

*"Together We Stand: The Impact of Gender Equality in the Workplace on Employees and Firms in the Netherlands"*

**Trefwoorden:** Genderongelijkheid; Arbeidsmarktstratificatie; Genderdiversiteit in bedrijven

[Lees meer](#)


---

## Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences

---

### **Precisiepsychiatrie en neuroimaging: Op weg naar meer behandel succes bij psychoses**

**Carmen F.M. van Hooijdonk**

 [Precisiepsychiatrie en neuroimaging: Op weg naar meer behandel succes bij psychoses](#)

Vrijdag 1 december 2023, 10.00 uur

*"On the bumpy road of psychotic disorders: Paving new avenues for personalized treatment approaches by examining neurochemical changes in psychosis and related disorders"*

**Trefwoorden:** Psychotische en aanverwante stoornissen; Beeldvormende technieken; Precisiepsychiatrie; Neurobiologie.


[Lees meer](#)

---

### **Praktische tips en tricks om gezondheidsbevordering te integreren in de**

## basisschool.

Marla T.H. Hahnrahts

 [Praktische tips en tricks om gezondheidsbevordering te integreren in de basisschool.](#)

Vrijdag 1 december 2023, 13.00 uur

*"The Integration of Health Promotion in Primary School Settings: Challenges and Opportunities"*


**Trefwoorden:** Gezondheidsbevordering, Basisscholen, Voeding, Beweging

[Lees meer](#)

---

## QoL van oudere volwassenen in sloppenwijken: De noodzaak van de ontwikkeling en uitvoering van gezondheids- en sociaal beleid

Priscilla Yeye Adumoah  
Attafuah

 [QoL van oudere volwassenen in sloppenwijken: De noodzaak van de ontwikkeling en uitvoering van gezondheids- en sociaal beleid](#)

Maandag 4 december 2023, 16.00 uur

*"Quality of life, health and social needs of slum-dwelling older adults in Ghana"*

**Trefwoorden:** Kwaliteit van leven, ouderen, sloppenwijken, Ghana

[Lees meer](#)

---

## Het is tijd om AI toe te passen in klinische routines om de behandeling van kanker te verbeteren

Sergey Primakov

 [Het is tijd om AI toe te passen in klinische routines om de behandeling van kanker te verbeteren](#)

Dinsdag 5 december 2023, 10.00 uur

*"Artificial intelligence in medical imaging: cancer segmentation and outcome prediction"*

**Trefwoorden:** Kunstmatige intelligentie, medische beeldvorming, radiologie, kanker

[Lees meer](#)

---

## Styliani- Dialehti Voulgaropoulou


Dinsdag 5 december 2023, 13.00 uur

*"Modeling the brain: Mechanisms underlying the interplay between the multiple facets of stress and cognition"*

---

## Medische dossiers moeten toegankelijker en begrijpelijker worden

Rosa Ricarda Leni  
Charlotte Thielmann

 [Medische dossiers moeten toegankelijker en begrijpelijker worden](#)

Dinsdag 5 december 2023, 16.00 uur

*"Understanding Patient Perspectives Online Access to Medical Records"*

**Trefwoorden:** Patiënt participatie, elektronische patiëntendossiers, geïnformeerde besluitvorming, patiënt empowerment

[Lees meer](#)

---

## Hybride behandeling van aortaklepziekte (chirurgisch en interventioneel)

Elena Caporali

 [Hybride behandeling van aortaklepziekte \(chirurgisch en interventioneel\)](#)

Woensdag 6 december 2023,  
10.00 uur

*"Assessment of different interventional treatments of aortic valve diseases"*


**Trefwoorden:** Transkatheter aortaklepimplantatie; Hoogrisicopatiënten; Aortabioprothese; Aortaklepvervangning

[Lees meer](#)

---

## Behoud en rehabilitatie van de kauwfunctie van de patient met hoofd-halskanker

Doke J.M. Buurman

 [Behoud en rehabilitatie van de kauwfunctie van de patient met hoofd-halskanker](#)

Woensdag 6 december 2023,  
16.00 uur

*"The Impact of the Masticatory System on Functional Rehabilitation and Quality of Life in Patients with Head and Neck Cancer De impact van het kauwstelsel op de functionele revalidatie en kwaliteit van leven bij patiënten met hoofd-halskanker"*

**Trefwoorden:** Implantaatondersteunde prothetische rehalitatie; kauwen in HNC; de-escalatie van tandverlies vóór RT

[Lees meer](#)

---

## Mensen met de ziekte van Parkinson zijn niet altijd op de hoogte van hun stem en slikproblemen

Michel R.A. van Hooren

Donderdag 7 december 2023, 10.00 uur

*"The impact of oropharyngeal dysphagia and dysphonia on health-related quality of life in Parkinson's disease"*

**Trefwoorden:** Slikproblemen, stemproblemen, ziekte van Parkinson

[Lees meer](#)

---

## Het persoonlijk interpretatiekader van mentoren in health professions education.

Lianne M. Loosveld

 [Het persoonlijk interpretatiekader van mentoren in health professions education.](#)

Vrijdag 8 december 2023, 10.00 uur

*"Finding the merit of mentoring Mentors' personal knowledge and beliefs about mentoring in health professions education"*

**Trefwoorden:** Mentoring, Persoonlijk interpretatiekader, Docentprofessionalisering, MERIT


[Lees meer](#)

---

## The autonomic brain and brain-heart interaction in the regulation of stress reactivity

**Agorastos Agorastos**

Maandag 11 december 2023,  
10.00 uur

 [The autonomic brain and brain-heart interaction in the regulation of stress reactivity.](#)

*"The Balance Within: Factors influencing neurovisceral autonomic responsiveness to endocrine and pharmacological stress challenges"*

**Trefwoorden:** Stress, Autonoom zenuwstelsel, Hypothalamus-hypofyse-bijnieras, Hartslagvariabiliteit


[Lees meer](#)

---

## De magie van licht en schaduw: verbetering van de kwaliteit van netvliesbeelden met behulp van computersoftware

**Shuhe Zhang**

Maandag 11 december 2023,  
13.00 uur

 [De magie van licht en schaduw: verbetering van de kwaliteit van netvliesbeelden met behulp van computersoftware](#)

*"Single Retinal Image Restoration"*

**Trefwoorden:** Netvliesbeeld; Beeldrestauratie; Beeldverwerking; Optiek

[Lees meer](#)

---

**Eva Helena Harlacher**

Dinsdag 12 december 2023, 10.00 uur

*"Increased cardiovascular risk in patients with chronic kidney disease: Insight into mechanisms and mediators of kidney-heart crosstalk"*

**Mohamed Kassem**


Dinsdag 12 december 2023, 13.00 uur

*"Intraplaque Hemorrhage on carotid MRI in stroke patients: on the road towards clinical application"*

---

## **Uitvoerig meten van de fysieke prestatie bij patiënten met COPD**

**Anouk A.F. Stoffels**

 Uitvoerig meten van de fysieke prestatie bij patiënten met COPD

Dinsdag 12 december 2023,  
16.00 uur

*"Fenestrated and Branched Stent-grafts for Treatment of Complex Aortoiliac Aneurysms"*

**Trefwoorden:** COPD, fysieke prestatie, inspanningstesten, perifere spierfunctie

[Lees meer](#)

---

**Xiaodi Zhang**

Woensdag 13 december 2023, 10.00 uur

*"Interplay of methylglyoxal and immune cells: implications for type 2 diabetes?"*

---

## **Biomarkers in dikke darmkanker, het verkennen van neuronale routes.**

**Maartje Massen**

 Biomarkers in dikke darmkanker, het verkennen van neuronale routes.

Woensdag 13 december 2023,  
13.00 uur

*"Biomarkers for the early detection and risk stratification in colorectal cancer. Exploring neural routes"*


**Trefwoorden:** Dikkedarmkanker, neuronale invloed, biomarkers

[Lees meer](#)

---

## 24/7 Metabolic Health: A New Era in Understanding and Treating Insulin Resistance

Jan-Frieder Harmsen

 [24/7 Metabolic Health: A New Era in Understanding and Treating Insulin Resistance](#)

Woensdag 13 december 2023,  
16.00 uur

*"A 24-hour perspective on insulin resistance: focus on skeletal muscle metabolism and circadian clock entrainment"*

**Trefwoorden:** Type 2 diabetes, Metabole gezondheid, Bloedsuiker, Ploegendienst

[Lees meer](#)

---

Heike E.F. Becker


Donderdag 14 december 2023, 13.00 uur

*"Microbial perturbations in Crohn's disease Function matters"*

---

## Een globale visie binnen hemostase laboratoriumtesten

Anne-Marije Hulshof

 [Een globale visie binnen hemostase laboratoriumtesten](#)

Vrijdag 15 december 2023, 10.00  
uur

*"Innovative applications of global assays of hemostasis"*


**Trefwoorden:** Bloedstolling, laboratoriumtesten, COVID-19, antistolling

[Lees meer](#)

---

## Hogere niveaus van kynurenines zijn mogelijk gunstig voor de hersengezondheid.

Lieke Bakker

 [Hogere niveaus van kynurenines zijn mogelijk gunstig voor de hersengezondheid.](#)

Vrijdag 15 december 2023, 13.00  
uur

*"The Kynurenine Pathway and Cognitive Functioning A Transdiagnostic*

*Approach"*

**Trefwoorden:** Kynurenines, kynurenine pathway, cognitief functioneren, dementie

[Lees meer](#)

---

## Jennifer Monereo-Sánchez

Maandag 18 december 2023, 10.00 uur


*"Segmenting the human brain in population bases studies: Methodological considerations and clinical applications in diabetes, depression, and dementia"*

---

## How power and politics shape the implementation of patient rights in hospitals

**Meena Putturaj**

Dinsdag 19 december 2023,  
10.00 uur

 [How power and politics shape the implementation of patient rights in hospitals](#)

*"Patient rights implementation in health facilities in Karnataka, India A critical perspective on governance"*

**Trefwoorden:** Patiëntenrechten, gezondheidsvoorzieningen, bestuur, macht

[Lees meer](#)

---

## More Than a Strategy: Understanding and Overcoming the Challenges of Motivational Self-Regulation"

**Ilishkina Daria Igorevna**

Dinsdag 19 december 2023, 13.00 uur

*"Self-regulation of the Motivation to Learn"*

[Lees meer](#)

---

## De verhuizing van het ziekenhuis naar huis is een geassocieerd met een verhoogd risico voor ouderen in Duitsland, Nederland en Polen.

**Estera Wieczorek**

Dinsdag 19 december 2023,  
16.00 uur

 [De verhuizing van het ziekenhuis naar huis is een geassocieerd met een verhoogd risico voor ouderen in Duitsland, Nederland en Polen.](#)

*"Organizational and financial aspects affecting care transitions in long-term care systems analysis of selected European countries"*

**Trefwoorden:** Oudere volwassenen, overgangszorg, zorgcoördinatie, langdurige zorg


[Lees meer](#)

---

## Innovatief onderzoek overbruggt kloof tussen medische opleiding en maatschappelijke behoeften

**Cassandra Barber**

Woensdag 20 december 2023,  
10.00 uur

 [Innovatief onderzoek overbruggt kloof tussen medische opleiding en maatschappelijke behoeften](#)

*"Aligning Education to Societal Needs: Evaluating Social Accountability in Health Professions Education"*

**Trefwoorden:** Gezondheidszorg, Sociale verantwoording, Kwantitatieve methoden, Volksgezondheid

[Lees meer](#)

---

## SAIF herstelt de stabiliteit van de wervelkolom met een minimaal invasieve benadering

**Alessandro Cianfoni**

Woensdag 20 december 2023,  
13.00 uur

 [SAIF herstelt de stabiliteit van de wervelkolom met een minimaal invasieve benadering](#)

*"Stent-screw-Assisted Internal Fixation (SAIF): Minimally-Invasive Vertebral Body Reconstruction in Extensive Neoplastic and Osteoporotic Lesions"*

**Trefwoorden:** Wervelfractuur, Wervelmetastasen, Wervelstabilisatie,


Minimaal invasief

[Lees meer](#)

---

## Librarians Pioneer Evidence-Based Medicine Assessment, Closing Gap in Student Skills

Joey Nicholson

 [Librarians Pioneer Evidence-Based Medicine Assessment, Closing Gap in Student Skills](#)

Woensdag 20 december 2023,  
16.00 uur

*"Partnering for Success: Librarian Involvement in Assessment for Learning Exploring implementation of librarian-led observational assessment of evidence-based medicine skills in medical students"*

**Trefwoorden:** Evidence-Based Medicine; Bibliothecariaat; Competentiebeoordeling; Medische studenten

[Lees meer](#)

---

Nikki C.C. Werkman


Donderdag 21 december 2023, 10.00 uur

*"Type 2 diabetes beyond glycaemic control: The impact of disease severity and therapy"*

---

## De nier, een nieuw therapeutisch doelwit voor hepatische encefalopathie

Izabiliza Liliane Mpabanzi

 [De nier, een nieuw therapeutisch doelwit voor hepatische encefalopathie](#)

Vrijdag 22 december 2023, 10.00  
uur

*"Targeting renal ammoniagenesis to prevent Hepatic Encephalopathy"*

**Trefwoorden:** Ammoniak, Nier, Lever, Hepatische encefalopathie


[Lees meer](#)

---

## Prevalidatie is zo eenvoudig te begrijpen dat het moeilijk voor te stellen is dat een patiënt er geen baat bij zou hebben

Melissa J.J. Voorn

Vrijdag 22 december 2023, 13.00 uur

 [Prevalidatie is zo eenvoudig te begrijpen dat het moeilijk voor te stellen is dat een patiënt er geen baat bij zou hebben](#)

*"Multimodal lifestyle optimization before, during, and after treatment for non-small cell lung cancer: From pretreatment assessment to (p) rehabilitation for improving treatment tolerance"*

**Trefwoorden:** Niet-kleincellig longcarcinoom, Prevalidatie, Risicobeoordeling, Patiëntervaringen.


[Lees meer](#)

---

## De technische uitdagingen, resultaten en risico's van endovasculaire behandelingen in complexe aortoiliacala aneurysmata

Ozan Yazar

Vrijdag 22 december 2023, 16.00 uur

 [De technische uitdagingen, resultaten en risico's van endovasculaire behandelingen in complexe aortoiliacala aneurysmata](#)

*"Fenestrated and Branched Stent-grafts for Treatment of Complex Aortoiliac Aneurysms"*

**Trefwoorden:** Endoprothese, Aneurysmata, Aortoiliacaal, Endovasculaire

[Lees meer](#)

---


## Faculty of Psychology and Neuroscience

---

### Onderzoek dat recht doet aan de werkmogelijkheden en ontwikkelingsbehoeften van mensen

Gemma M.C. van Ruitenbeek

Donderdag 14 december 2023, 16.00 uur

 [Onderzoek dat recht doet aan de werkmogelijkheden en ontwikkelingsbehoeften van mensen](#)

*"Inclusion and beyond Assessment and monitoring development of the*

*work capacity of people with limited work capacity"*

**Trefwoorden:** Assessment van werkcapaciteit, werkplekieren & ontwikkeling, mensen met beperkte werkcapaciteit/mensen met beperkingen

[Lees meer](#)

---

## Faculty of Science and Engineering

---

**Irdanto Saputra Lase**

Maandag 4 december 2023, 13.00 uur

*"Modeling material flows through plastic recycling chains"*

---


## School of Business and Economics

---

### Advancing Time Series Analysis: Nieuwe inzichten in gemengde causale en niet-causale modellen

**Francesco Giancaterini**

Maandag 4 december 2023,  
10.00 uur

 [Advancing Time Series Analysis: Nieuwe inzichten in gemengde causale en niet-causale modellen](#)

*"Essays on univariate and multivariate noncausal processes"*

**Trefwoorden:** Gemengde causale en niet-causale processen, Student-s't-verdeling, Omkeerbaarheid in de tijd, GCov-schatter

[Lees meer](#)

---

## Faculteit der Rechtsgeleerdheid

---

### Inauguratie Prof. Dr. Roland Pierik

**Benoemd tot hoogleraar "Rechtsfilosofie" in de Faculteit der Rechtsgeleerdheid**

 [Inauguratie Prof. Dr. Roland Pierik](#)

Vrijdag 1 december 2023, 16.30 uur

*"On the Necessity of Judicial Review for Democratic Governance"*


[Lees meer](#)

---

## Faculty of Science and Engineering

---

### Inauguratie Prof. dr. Alessandro Bertolini

Benoemd tot hoogleraar   
"Gravitational Wave Detectors Bertolini  
Technologies" in de Faculty of  
Science and Engineering

Vrijdag 15 december 2023, 16.30 uur

*"The impossible measurement: the quest for gravitational waves"*


[Lees meer](#)

---

## School of Business and Economics

---

### Inauguratie Prof. dr. Simon Beusaert

Benoemd tot hoogleraar   
"Learning and Development in Beusaert  
Organisations" in the School of  
Business and Economics

Vrijdag 8 december 2023, 16.30 uur

*"Context matters! De lerende organisatie ontrafeld"*

[Lees meer](#)

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

Copyright © 2023 Universiteit Maastricht, alle rechten voorbehouden.  
Maastricht University | P.O. Box 616 | 6200 MD Maastricht | The Netherlands