



Universiteit Maastricht Wetenschapagenda februari 2024

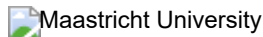
From UM Pers <pers@maastrichtuniversity.nl>

Date Thu 2/1/2024 12:54 PM

To Angela, Rianthe (BU) <rianthe.angela@maastrichtuniversity.nl>

Promoties, oraties en benoemingen aan de Universiteit Maastricht

Klik [hier](#) voor de online versie



Wetenschapsagenda

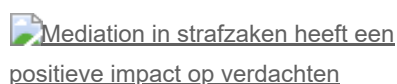
Februari 2024

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

Mediation in strafzaken heeft een positieve impact op verdachten

Jiska Jonas-van Dijk



Woensdag 7 februari 2024, 13.00 uur

"Opening the black box of victim-offender mediation: Does participation in VOM reduce offenders' risk of reoffending and, if so, how?"

Trefwoorden: Victim-offender bemiddeling, recidive, psychologische impact, werkende mechanismes

[Lees meer](#)

Faculty of Arts and Social Sciences

Hoe opener, hoe beter? Opkomende technologieën regeren

In deze editie:

Promoties

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

Oraties

Volg ons op:



Daniela Fuchs

 Hoe opener, hoe beter?
Opkomende technologieën regeren

Dinsdag 6 februari 2024, 16.00
uur

*"Unlocking Participation: The dynamics of opening up and closing down
in emerging technologies"*

Trefwoorden: Participatie, neuroverbetering, synthetische biologie,
nanotechnologie

[Lees meer](#)

Marie Rickert

Donderdag 29 februari 2024, 13.00 uur

*"Shaping Participation: Children's and Teachers' Language Practices in
Linguistically Diverse Early Childhood Education and Care"*

Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences

Het eten van plantaardige voedingsstoffen heeft een positief effect op de afweer

Lieve van Brakel

 Het eten van plantaardige
voedingsstoffen heeft een positief
effect op de afweer

Donderdag 1 februari 2024,
10.00 uur

*"Immune health: Effects of dietary approaches and determinants
throughout life"*

Trefwoorden: Immuunsysteem, voeding, astma, vaccinaties

[Lees meer](#)

Beter begrip, detectie en behandeling van hartfalen met behulp van computermodellen

Tim A.M. van Loon

 Beter begrip, detectie en
behandeling van hartfalen met
behulp van computermodellen

Donderdag 1 februari 2024,
16.00 uur

"Fail to Fill An in silico investigation of complex cardiac filling dynamics"

Trefwoorden: Hartfalen, computer modellen, Digitale Tweeling, pacemakertherapie

[Lees meer](#)

Nieuwe inzichten in slagaderverkalking: Aangrijpingspunten voor toekomstig onderzoek naar behandelingen

Renée J.H.A. Tillie

Vrijdag 2 februari 2024, 10.00 uur

 Nieuwe inzichten in
slagaderverkalking:
Aangrijpingspunten voor toekomstig
onderzoek naar behandelingen

*"Plaque stabilizing and
destabilizing effects in atherosclerosis The role of microvessels,
macrophage metabolism and fibroblasts"*

Trefwoorden: Atherosclerosis, microvessels, macrophages, fibroblasts

[Lees meer](#)

De hybride ablatie voor patiënten met complex boezemfibrilleren: een veelbelovende techniek

**Claudia A.J. van der
Heijden**

Vrijdag 2 februari 2024, 13.00 uur

 De hybride ablatie voor patiënten
met complex boezemfibrilleren: een
veelbelovende techniek

*"Exploring the Essential Aspects of the Hybrid Approach for Atrial
Fibrillation"*

Trefwoorden: Atriumfibrilleren, Hybride ablatie, Minimaal invasieve hartchirurgie, Pathofysiologie

[Lees meer](#)

Onderzoek onthult: Stress, interne ontsteking en neurodegeneratie verhogen risico op depressie na infectie

Alexander Trofimov

Maandag 5 februari 2024, 13.00
uur

 Onderzoek onthult: Stress,
interne ontsteking en
neurodegeneratie verhogen risico
op depressie na infectie

*"Behavioral and molecular
consequences of a 'double-hit'
challenge on the pathogenesis of mouse models of depression and
amyotrophic lateral sclerosis (ALS)"*

Trefwoorden: Depressie, stress, ontsteking, neurodegeneratie

[Lees meer](#)

Factors associated with cannabis use among Andalusian adolescents based on I-Change model

**María del Carmen Torrejón
Guirado**

 Factors associated with cannabis
use among Andalusian adolescents
based on I-Change model

Maandag 5 februari 2024, 16.00
uur

*"An Exploration of Factors Influencing Cannabis Use Among Andalusian
Adolescents"*

Trefwoorden: Cannabis, adolescenten, I-Change model, preventie

[Lees meer](#)

Revolutionizing Vertigo Management: Ground- breaking simulations transform BPPV diagnosis and treatment

Anita Bhandari

 Revolutionizing Vertigo
Management: Ground-breaking
simulations transform BPPV
diagnosis and treatment

Donderdag 8 februari 2024,
10.00 uur

"New Insights in Diagnostic and Therapeutic Maneuvers for BPPV"

Trefwoorden: Duizeligheid, BPPV, Manoeuvres, Vertigo

[Lees meer](#)

Nieuw onderzoek benadrukt belang van darmbacteriën tijdens kankerbehandeling

Janine Ziemons

Donderdag 8 februari 2024,
16.00 uur

 Nieuw onderzoek benadrukt
belang van darmbacteriën tijdens
kankerbehandeling

*"The role of the gut microbiota in
human cancer: The power of an equilibrium"*

Trefwoorden: Darm microbiota, kanke, prebiotica

[Lees meer](#)

Martine Else Bol

Maandag 19 februari 2024, 13.00 uur

*"Methodological and clinical aspects of glycocalyx measurements in
critical illness"*

Zoektocht naar nieuwe methoden voor diagnose en behandeling van artrose na kraakbeendefect.

Mirella J.J. Haartmans

 Zoektocht naar nieuwe methoden
voor diagnose en behandeling van
artrose na kraakbeendefect.

Dinsdag 20 februari 2024, 10.00
uur

*"Biomarkers in cartilage repair and osteoarthritis Mass spectrometry
(imaging) for the detection of possible diagnostic and therapeutic
biomarkers for cartilage repair and osteoarthritis development"*

Trefwoorden: Artrose, Massaspectrometrie, Biomarkers/biologische
markers

[Lees meer](#)

Artificially manufactured eardrums pave the way for next-generation hearing solutions

Shivesh Anand

 Artificially manufactured
eardrums pave the way for next-
generation hearing solutions

Woensdag 21 februari 2024,
13.00 uur

*"Breaking The Silence: Nano-engineered Scaffolds for Tympanic
Membrane Regeneration"*

Trefwoorden: Weefselengineering, Biofabricage, Nanotechnologie,

Otologische implantaten

[Lees meer](#)

De persoonlijke elektrische "vingerafdruk" van het hart beïnvloedt de vatbaarheid voor hartritmestoornissen

Job Stoks



Donderdag 22 feburari 2024, 13.00 uur

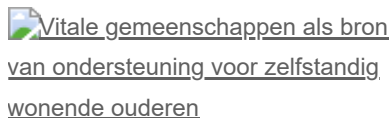
"Multimodal Image Integration to Better Explain Human Ventricular Tachyarrhythmias"

Trefwoorden: Hartritmestoornis, Medische beeldvorming, Mechanisme, Electrocardiografie

[Lees meer](#)

Vitale gemeenschappen als bron van ondersteuning voor zelfstandig wonende ouderen

Katinka E. Pani-Harreman



Donderdag 22 feburari 2024,
16.00 uur

"The place to be: Guiding the activation of a community to facilitate ageing in place"

Trefwoorden: vitale gemeenschappen, zelfstandig wonende ouderen, Community Aktiveringskompas

[Lees meer](#)

Artificial Intelligence might revolutionize outcome prediction in newborns with congenital diaphragmatic hernia

Ilaria Amodeo

Vrijdag 23 februari 2024, 10.00 uur

"Outcome prediction in newborns with congenital diaphragmatic hernia: From imaging to artificial intelligence Imag(in)ing the future of CDH"

Trefwoorden: Congenitale diafragmatische hernia, Kunstmatige intelligentie, Uitkomstvoorspelling, Beeldvorming

[Lees meer](#)

Maurice J.L. Huizing

Vrijdag 23 februari 2024, 13.00 uur

"Oxidative Stress and Oxygen Saturation in Neonatology"

Jeugdartsen en leerkrachten werken samen bij de aanpak van zorgwekkend ziekteverzuim van basisschoolleerlingen

Esther Karen Pijl

Maandag 26 februari 2024, 16.00 uur

"Development and evaluation of the 'Medical Advice for Sick-reported Students - Primary School' (MASS-PS) intervention"

Trefwoorden: Ziekteverzuim, jeugdgezondheidszorg, basisschool leerlingen, MAZL (Medische Advisering ziekgemelde leerling)

[Lees meer](#)

Xingzhen Zhang

Woensdag 28 februari 2024, 13.00 uur

"MSN-based bio-interfaces to advance knowledge on ligand-stem cell interaction"

Peritoneale metastasen vanuit verschillende primaire kankers weergegeven in de Nederlandse populatie

Anouk Rijken

Donderdag 29 februari 2024,
16.00 uur

 [Peritoneale metastasen vanuit verschillende primaire kankers weergegeven in de Nederlandse populatie](#)

"The burden of peritoneal metastases: Exploring epidemiological and clinical aspects using population-based data"

Trefwoorden: Buikvliesuitzaaiingen, kanker, epidemiologie, population-based

[Lees meer](#)

School of Business and Economics

Maria Antonieta Collazos Ortiz

Woensdag 7 februari 2024, 16.00 uur

"On The Political Economy of Resource Rents Distribution: Insights from a Developing and Decentralized Country"

De rol van cognitieve ontwikkeling en sociaal economische achtergrond bij schoolprestaties in het basisonderwijs

Elisabeth Jorinde Marie De Neubourg

Dinsdag 27 februari 2024, 16.00 uur

"Cognitive development, school achievement and parental inequalities among primary school aged children: A focus on executive functions"

Trefwoorden: cognitieve ontwikkeling; executive functies; basisschool; sociale ongelijkheid

[Lees meer](#)

Faculty of Health, Medicine, and Life Sciences

Afscheidsrede Prof. dr. Bela Kubat

Hoogleraar "Forensische Pathologie" in de Faculteit Health, Medicine and Life Sciences

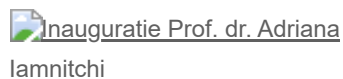
Vrijdag 23 februari 2024, 16.00 uur

Titel van de rede: *Kruispunten: Waar klinische en forensische pathologie elkaar ontmoeten*

Faculty of Science and Engineering

Inauguratie Prof. dr. Adriana Iamnitchi

Benoemd tot hoogleraar
"Computational Social
Science" in de Faculty of
Science and Engineering



Vrijdag 2 februari 2024, 16.30 uur

Titel van de rede: *Cheats and gossips in cyber-social processes*

[Lees meer](#)

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