

:MITTWOCH

28.06.2023

13:00 **EMPFANG UND REGISTRIERUNG**

13:30 **BEGRÜSSUNG**

:Minister Clemens Hoch,
Ministerium für Wissenschaft und Gesundheit Rheinland-Pfalz
:Oberbürgermeister Wolfram Leibe, *Stadt Trier*
:Präsidentin Prof. Dr. Dorit Schumann, *Hochschule Trier*

14:00 **UNSERE FORSCHUNGSSCHWERPUNKTE KOMPAKT** mit Prof. Dr. Henrik te Heesen

:Angewandtes Stoffstrommanagement

PROF. DR. PETER HECK *Natürlicher Klimaschutz*

:Intelligente Technologien für Nachhaltige Entwicklung

PROF. DR. PETER FISCHER-STABEL
Hochwasservorsorge: Das BMBF-Projekt Florest „Urban Flood Resilience – Smart Tools“

PROF. DR. GREGOR HOOGERS
Forschung und Entwicklung für grünen Wasserstoff – Elektrolyse

PROF. DR.-ING. MATTHIAS VETTE-STEINKAMP
Nachhaltige Geschäftsmodelle für produzierende Unternehmen

PROF. DR.-ING. CHRISTOPH HEINRICH
Sustainable Fuels – die Direkte Kraftstoff-Wasser-Einspritzung

:Life Sciences

PROF. DR. TILO MENTLER
Informatik für und mit Menschen

PROF. DR.-ING. PERCY KAMPEIS
*Ist Forschung im (Bio-)Ingenieurwesen notwendig?
Einblicke in aktuelle Fragestellungen*

15:15

ACTION MEETINGS als *parallele Sessions*

- 1 | Möglichkeiten der Plasmamedizin entdecken
- 2 | Kraftstoff mit der direkten Kraftstoff-Wasser-Einspritzung sparen
- 3 | Wasserstoff selbst erzeugen
- 4 | Elektrotaktile Stimulationen ausprobieren
- 5 | Augmented und Mixed Reality für die Gesundheit nutzen
- 6 | Interaktion zwischen Menschen und Computern gestalten
- 7 | Nachhaltige und sichere Mobilität im Fahrsimulator entwickeln
- 8 | Naturfaserwerkstoffe „intelligent“ machen

16:00

KAFFEE & TEILCHEN

16:30

FORSCHUNG FÜR NACHHALTIGKEIT mit *Prof. Dr. Klaus Helling*

:Impulse der Hochschule Trier zur Erreichung der SDGs

PROF. DR. ROMAN KIRSCH

Recycling von gemischten Kunststoff-Verbundabfällen mit hohem Volumenanteil von Polyurethanen

PROF. DR.-ING. MICHAEL WAHL

Kunststoffrecycling für die additive Fertigung

DR. MARIE-LOUISE BRUNNER, TANDEMPROFESSORIN

Sustainability Communication on Social Media: An Analysis of Instagram Business Accounts from the Food Industry

PROF. DR.-ING. ANDREAS R. DIEWALD

Mikrowellenbasierte Radartechnik zur Frühgeborenen-Überwachung in Inkubatoren

PROF. DR. SEBASTIAN GEISSEL

Risk measures for ESG assets

PROF. DR. KATHRIN NITSCHMANN & PROF. DR. MILENA VALEVA

Soziokulturelle Nachhaltigkeit in der Peripherie - Herausforderungen an die Akteure

DR. TOBIAS ROTH, TANDEMPROFESSOR

Smart Functional Materials - Energy Optimizing and Biobased

17:30

KEYNOTE *Prof. Dr. Karim Khakzar, Hochschule Fulda*

Wollt ihr jetzt alle kleine Unis sein? – Zur Rolle der Hochschulen für Angewandte Wissenschaften im deutschen Hochschulsystem

18:30

BAR & BUFFET

:DONNERSTAG

29.06.2023

09:00 **BEGRÜSSUNG** von *Prof. Dr. Dorit Schumann*

09:10 **PROMOVIEREN AN DER HOCHSCHULE TRIER** mit *Dr. Juliane Tatarinov*
:Wege zu einer transdisziplinären Promotionskultur

09:30 **„INTELLIGENT“? UND „NACHHALTIG“?**
:Poster-Rallye zur interdisziplinären Begriffsbestimmung
– mit Kaffee und Teilchen

11:00 **PODIUMSDISKUSSION: DIE HOCHSCHULE TRIER ALS PROMOTIONSORT**
mit *Tamara Breitbach*

Dr. Lisa Grumbach DFKI Trier

Achim Guldner Doktorand, FB Umweltplanung/Umwelttechnik

Jessica Plaßmann Doktorandin, FB Technik

Prof. Dr. Henrik te Heesen Vizepräsident für Forschung

12:00 **AUSBLICK** mit *Prof. Dr. Dorit Schumann*



HOCHSCHULE TRIER
INTERNATIONAL