

## Innovationen der THM auf der W3+ Fair in Wetzlar

Hochschule präsentiert Zukunftsideen

„Wiege visionäre Ideen“ – unter diesem Motto haben sich in Wetzlar wieder rund 200 Aussteller aus der ganzen Welt bei der Messe W3+ Fair präsentiert: Vorgestellt wurden Zukunftstechnologien aus den Bereichen Optik, Photonik, Elektronik und Mechatronik. Auch die Technische Hochschule Mittelhessen (THM) war vertreten, unter anderem mit Klag Robotics und Clever Sole.

Auf der Technik-Messe, die in diesem Jahr bereits zum elften Mal stattfindet, treffen Forschende, Entwicklerinnen und Entwickler sowie Produzentinnen und Produzenten aus der Technikbranche aufeinander, um sich zu vernetzen und auszutauschen.

In der Campus-Area war die THM mit einem eigenen Messestand vertreten: Klag Robotics sowie der Fachbereich Gesundheit präsentierten Projekte und Ideen. Das International Office bot Studierenden eine Führung, mehrere Professoren hielten Vorträge zu zukunftsweisenden Ideen.

Eine „MedTech-Führung“ mit acht Stationen veranstaltete Professor Dr. Volker Groß vom Fachbereich Gesundheit: Mit dabei: Das THM-Gründungsteam Clever Sole, das eine orthopädische Einlegesohle mit integriertem GPS- und Sturzsensor entwickelt hat, um Menschen mit Demenz zu unterstützen.

Neben einem Infostand des Fachbereichs Gesundheit, an dem Prof. Dr. Michael Scholtes Rede und Antwort stand, präsentierte sich K&M Consulting, ebenfalls ein Gründungsteam der THM.

Im Rahmen der Vortragsreihe „Life Science – Zukunftschancen für Mittelhessen“ hielt THM-Professor Dr. Boris Keil am zweiten Messtag einen Vortrag zu innovativen Technologien zur Entschlüsselung des menschlichen Gehirns. Keils Forschungsgruppe ist auch am „Human Connectome Project“ beteiligt. Dabei handelt es sich um eine Initiative aus den USA, die sich unter Federführung der Harvard University auf neue Scanning-Ansätze konzentriert, um das menschliche Gehirn umfassend zu kartieren und dessen Funktionsweisen zu verstehen.

BILDUNTERZEILE (Foto: THM)

1. THM-Professor Dr. Boris Keil präsentiert Ideen zu innovativen Technologien zur Entschlüsselung des menschlichen Gehirns.
2. Das Team von Klag Robotics ist auf der W3+ Fair ebenfalls vertreten.

## PRESSEMITTEILUNG

Gießen, 21. März 2025

**Technische Hochschule Mittelhessen**  
**University of Applied Sciences**  
Wiesenstraße 14  
35390 Gießen  
☎ 0641 309-0  
☎ 0641 309-2901  
✉ info@thm.de

**Pressestelle**  
☎ 0641 309-1040  
✉ pressestelle@thm.de

**Sekretariat**  
**Heidrun Losert**  
☎ 0641 309-1032  
✉ heidrun.losert@verw.thm.de

**Pressereferent**  
**Malte Glotz**  
☎ 0641 309-1042  
✉ malte.glotz@verw.thm.de

**Pressereferentin**  
**Ulrike Kammler**  
☎ 0641 309-1041  
✉ ulrike.kammler@verw.thm.de

**Referentin für Kommunikation**  
**Leonie Dittrich**  
☎ 0641 309-1033  
✉ leonie.dittrich@verw.thm.de

**Besuchsadresse**  
Ostanlage 39  
35390 Gießen  
B10 – Raum 1.08 · 1.09

