


## FAU, KONTAKTSTELLE FÜR WISSENS- UND TECHNOLOGIETRANSFER



**Informationsstand zum Wissens- und Technologietransfer der FAU**   
 Wissens- und Technologietransfer an der FAU: Weiterbilden-Forschen-Gründen-Patentieren: allein oder zu zweien, dreien, vierten; uns kontaktieren, ausprobieren und umfassend profitieren!

*Ausstellung, Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr, Stand im Flur*

## FAU, LEHRSTUHL FÜR MASCHINELLES LERNEN UND DATENANALYTIK/UK ERLANGEN, ABTEILUNG FÜR MOLEKULARE NEUROLOGIE ZU GAST

### Die Erlanger Schrittesammler

Die meisten Menschen bewegen sich zu wenig und schränken dadurch ihre Lebensqualität ein. Wir haben uns zum Ziel gesetzt, die Erfassung von Bewegungseinschränkungen mittels moderner Verfahren der Medizin-Technik zu unterstützen. Wir hoffen, in Zukunft nachweisen zu können, ob und wie bestimmte Therapiemaßnahmen individuell bei jedem Patienten wirken oder nicht. An dem interdisziplinären Projekt der „Erlanger Schrittesammler“ sind Mediziner, Informatiker und Sportwissenschaftler der FAU beteiligt.

*Vortrag, 19:00 – 19:30 Uhr, Hörsaal ZMPT*

## METRILUS



### 3D-Kameras

Echtzeit-3D-Kameras sind in den letzten Jahren durch Spielekonsolen ins heimische Wohnzimmer eingezogen. Heute ermöglichen diese Kameras auch im Bereich der industriellen Fertigung, Logistik und Medizintechnik faszinierende Anwendungen. Die Metrilus GmbH gibt einen Einblick in die Welt dieser Anwendungen und ermöglicht es Besuchern, diese Zukunftstechnologie live zu erleben.

*Infostand, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr*

## NEXT REALITY ZU GAST



### Next Reality: Stand der Technik bei Virtual Reality & Augmented Reality inklusive Demo

Die Next Reality GmbH präsentiert den aktuellen Stand der Technik zu den Themen VR & AR. Neben einem kurzen Vortrag zu den wichtigsten Grundprinzipien dieser neuen Technologien können alle wichtigen aktuellen Technologien getestet werden, u.a. HTC Vive, Google Daydream View, Samsung Gear und Google Tango (AR).

*Ausstellung, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr, alle 30 Min., Dauer: je 25 Min., max. Besucher: 10, Coworking Space Erlangen, über dem Cafe SchwarzStark*