

**TALKINGEYES & MORE ZU GAST****PATIENT LIKE YOU**

Die Diagnose von seltenen Netzhaut- oder Hornhauterkrankungen ist nicht trivial. Das TALKINGEYES COLLABORATION NETWORK ermöglicht Besuchern, die Online-Validierung einer Augen-Verdachtsdiagnose durch die schnelle Suchmaschine PATIENT LIKE YOU zu der großen Referenzbilderdatenbank ATLAS OPHTHALMOLOGY selbst durchzuführen.

Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr

**WAVELIGHT ZU GAST****Moderne Augenlasertechnik aus Erlangen**

Was ist Lasik? Und wie funktioniert das eigentlich? WaveLight beantwortet diese und andere Fragen – nicht nur beim Vortrag im Hörsaal um 21:00 Uhr, sondern auch am Stand. Hier können Sie Ihre Augen vermessen lassen und erfahren, was man dabei erkennen kann. WaveLight ist Marktführer in der Entwicklung und Produktion moderner Diagnose- und Augenlasergeäte.

Infostand, 18:00 – 1:00 Uhr, Vortrag, 21:00 Uhr, 1. OG

**FAU, ZENTRALINSTITUT FÜR MEDIZINTECHNIK (ZiMT)****Die Ideen der Medizintechnik-Ingenieure von morgen**

Ob neue Ansätze in der diagnostischen Bildgebung, neue Wege in der Therapie oder der Einzug innovativer Technologien – wie sieht die Medizintechnik der Zukunft aus? Lassen Sie sich im Rahmen einer Posterausstellung von den Ideen der Medizintechnik-Studenten inspirieren.

Ausstellung, 18:00 – 1:00 Uhr, Foyer

**2 Siemens Healthineers**

Henkestraße 127 Schellingstraße

**Die dritte Dimension – Universum Mensch**

Willkommen im Anatomiesaal der Zukunft! Vor Ihren Augen entstehen mit der neuen Cinematic Rendering-Technologie dreidimensionale Körperwelten. Mit einer Spielekonsole steuert Prof. Franz Fellner, Kepler Universitätsklinikum Linz und Medizinische Fakultät Erlangen, den virtuellen Weg durch den Körper und erklärt uns das „Universum Mensch“.

Vortrag, 19:00 – 21:00 Uhr, alle 60 Min., Dauer: je 45 Min.