







1 Medical Valley Center

Henkestraße 91  Schellingstraße/MVC     



Die Gesundheitsversorgung der Zukunft – heute erleben

Die Digitalisierung des Gesundheitswesens ist in aller Munde und bringt Fragen wie Versprechen mit sich. Wie die damit einhergehenden Innovationen tatsächlich das Leben und Arbeiten von Patienten, Ärzten und Klinikpersonal erleichtern können, wird anhand sprechender Beispiele von Partnern des Medical Valleys anschaulich erlebbar gemacht.

18:00 – 1:00 Uhr



Was macht das Implantat zum Medizinprodukt?

Ein Implantat ist ein Medizinprodukt. Aber welchen Weg muss es zurücklegen, bis es so weit ist? Wird ein Föhn genauso getestet wie ein Brustimplantat oder OP-Besteck? Wo liegen die Unterschiede und was bedeuten diese für den Patienten? Medical Valley erklärt eigene Projekte von der Idee bis fertigen Endprodukt. Bildrechte: © MV EMN e.V.

Vortrag mit Präsentation und Diskussion, mit Anmeldung,

Besucher max. 20, Konf.-Raum 1, EG, 19:30 Uhr, 20:30 Uhr, 22:30 Uhr, Dauer: je 45 Min.

BIRNE7/FAU, Lehrstuhl Informatik 14 – Lehrstuhl für Maschinelles Lernen und Datenanalytik



Innovation für Inklusion – Der Blindenstock der Zukunft

Millionen Menschen sind blind oder leben mit Seheinschränkungen. Sie sind auf Assistenzsysteme wie den Blindenstock angewiesen. BIRNE7 entwickelt zusammen mit dem MAD-Lehrstuhl der FAU den Blindenstock der Zukunft. Durch Ultraschallsensoren werden Objekte und Barrieren, die im Weg stehen, erkannt. Testen Sie, wie er funktioniert!

Mitmach-Aktion, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr, EG, Flur links

Blacbird Technologies/ambos.io



Die digitalisierte Lagerhaltung

Das Schraubenregal im industriellen Betrieb, welches sporadisch leer oder unübersichtlich ist? Solche Probleme zu lösen, ist eine Herausforderung und hier kann die Digitalisierung im Kontext von Industrie 4.0 eine Antwort sein. Bei blacbird technologies ist dies aber schon längst keine Zukunftsvision mehr! Wir präsentieren ein Produkt, welches Digitalisierung in der Produktion greifbar macht!

Mitmach-Aktion, Vorführung, 18:00 – 1:00 Uhr

Ceus



Ceus – Mobile Energie zum Anfassen

Die Energieversorgung von Morgen ist eine der zentralen Herausforderungen unserer Zeit. Ein Wandel kann dabei nur durch kreative, innovative neue Wege erzielt werden. Als Entwickler und Produzent von Energiespeicherlösungen und Leistungselektronik trägt Ceus einen wichtigen Teil zum benötigten Fortschritt bei. Bildrechte: © Outdoor Energie von Ceus

Ausstellung, Mitmach-Aktion, 18:00 – 1:00 Uhr, Seminarraum links im EG