

#1 Aus dem Rennstall der Wissenschaft

Prof. Dr. Jörg Fedtke von der Universität Passau erzählt, was ihn mit Miriam Makeba verbindet, warum ihn das Thema Nachhaltigkeit seit seiner Jugend beschäftigt und warum er sich selbst als Zebra in der Rechtswissenschaft bezeichnet.



Intro

Warum noch ein Podcast?

Blickpunkt Forschung:

Was tut sich an den ostbayerischen Hochschulen?

Thema 1: Exoskelette

An der TH Deggendorf arbeiten Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler im Forschungscluster *Aktive Exoskelette* an dieser Technologie. Eine Rolle dabei spielen neue Antriebstechniken, das Thema Leichtbau und KI. Weitere Infos in der TRIOLOG Ausgabe 5 auf S. 6

Thema 2: Wasserstoffatlas Deutschland

Die OTH Regensburg entwickelt eine interaktive Datenbank, die das Potenzial des Energieträgers Wasserstoff aufzeigen soll. Weitere Infos

Thema 3: Bessere Strahlentherapie

Medizintechniker an der OTH Amberg-Weiden forschen an weiterentwickelten Strahlentherapien, um die Behandlung von Krebserkrankungen noch effizienter zu machen. Weitere Infos

Sie wollen's wissen:

Ihre Frage an die Wissenschaft

Was passiert, wenn ich mein Handy in der Sonne liegen lassen?

Christina Zugschwert und Barbara Poisl vom Technologiezentrum Energie der Hochschule Landshut erklären, warum es keine gute Idee ist, sein Smartphone bei Hitze zu laden.

Song

Miriam Makeba "Kilimanjaro"

**Auf einer Wellenlänge
mit...:**

Das Interview mit
spannenden
Persönlichkeiten aus der
Wissenschaft

Prof. Dr. Jörg Fedtke von der Universität Passau erzählt,
was ihn mit Miriam Makeba verbindet, warum ihn das Thema
Nachhaltigkeit seit seiner Jugend beschäftigt und warum er
sich selbst als Zebra in der Rechtswissenschaft bezeichnet.