

Prof. Dr. Michael Braun
Präsident der TH Nürnberg

presse@th-nuernberg.de
www.th-nuernberg.de
Telefon: + 49 911/5880-4101
Telefax: + 49 911/5880-8222
Raum: SC.401

14. Oktober 2019

Kollege Roboter und sprechende Augen

Die „Lange Nacht der Wissenschaften“ an der TH Nürnberg bietet Wissenschaft zum Staunen und Erleben

Nürnberg, 14. Oktober 2019. Die TH Nürnberg steht für angewandte Forschung und Wissenstransfer – bei der inzwischen neunten „Langen Nacht der Wissenschaften“ können sich die Besucherinnen und Besucher vor Ort informieren, wie vielfältig die Forschungsbereiche der TH Nürnberg sind. Über 50 spannende Programmpunkte laden zum Mitmachen und Staunen ein, von Physikexperimenten und molekularen Cocktails über spektakuläre Blitzshows bis hin zu virtuellen Welten. Am Samstag, 19. Oktober 2019, öffnet die TH Nürnberg von 18.00 bis 1.00 Uhr ihre Türen für alle interessierten Besucherinnen und Besucher. Die Standorte am Keßlerplatz und in der Bahnhofstraße sowie „Auf AEG“ und im „LEONARDO – Zentrum für Kreativität und Innovation“ bieten zahlreiche spektakuläre Shows, Mitmachaktionen und Experimente.

Die künstliche Intelligenz und die Robotik sind interdisziplinäre Forschungsfelder an der TH Nürnberg. An der „Langen Nacht der Wissenschaften“ demonstrieren die Forschungsroboter für industrielle Anwendungen und Katastrophenszenarien ihr Können. Die Besucherinnen und Besucher haben unter anderem die Möglichkeit, gegen die Roboter zu spielen oder mit dem Kollege Roboter in einer Fertigungszelle zusammenzuarbeiten. Ein weiteres zukunftsorientiertes Forschungsfeld an der TH Nürnberg ist das Thema Gesundheit. Studierende haben eine eigene App entwickelt, durch die sich langzeitbeatmete Patientinnen und Patienten ohne Sprache verständigen können – nur durch die Bewegung ihrer Augen und mithilfe eines Tablets. Diese und viele weitere faszinierende Programmpunkte erwarten die Besucherinnen und Besucher bei der „Langen Nacht der Wissenschaften“ an der TH Nürnberg!

Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.th-nuernberg.de/lange-nacht>

Hinweis für Redaktionen:

Kontakt: Hochschulkommunikation, Tel. 0911/5880-4101, E-Mail: presse@th-nuernberg.de