Pressemitteilung

Nr. 81/2026

Magdeburg, 05.11.2026

Ansprechperson:
Anja Dempewolf
Institut für Physik
039167-51664
anja.dempewolf@ovgu.de

Kontakt in der Pressestelle:
Lisa Baaske
Redakteurin
0391 67- 523 77
lisa.baaske@ovgu.de

EIN REGENBOGEN FÜR DIE HOSENTASCHE

Uni Magdeburg öffnet Physiklabore für Experimente und eine Kriminalshow für alle Generationen

Beim „Tag der Physik" am 21. November 2026 können Kinder und Erwachsene an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg selbst experimentieren und Forschungslabore kennenlernen. Das Institut für Physik öffnet dafür von 13 bis 17 Uhr seine Labore und Hörsäle am Universitätsplatz für alle Generationen.

WAS: „Tag der Physik" an der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg

WANN: 21. November 2026, 13–17 Uhr

WO: Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg, Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg, Gebäude 16

Gemeinsam mit Forscherinnen und Forschern können die Gäste unter anderem einen Zug schweben lassen, ein Regenbogenlicht für die Hosentasche bauen oder erfahren, wie sich winzige Verunreinigungen in Halbleitern nachweisen lassen. Kinder können Kaleidoskope basteln und an einem „Schnupper-Schnell-Studium" teilnehmen, an dessen Ende eine kleine Überraschung wartet. Vorträge erklären, wie die ersten Sterne entstanden sind, welche physikalischen Fehler in Kinofilmen stecken und wie sich Licht auf kleinstem Raum einfangen lässt. Zum Abschluss des Tages ermitteln Sherlock Holmes und Dr. Watson in einem Physiklabor: Die Physikshow Magdeburg bringt den Kriminalfall „Eine Studie in Infrarot" auf die Bühne.

Studieninteressierte können sich außerdem über das Physik- und das Physik-Lehramtsstudium sowie über berufliche Perspektiven informieren.

„Wir möchten zeigen, dass Physik nicht nur ein Schulfach ist, sondern uns überall im Alltag begegnet. Mit Neugier lässt sie sich entdecken und bringt uns

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg - Der Rektor
Abteilung Universitätskommunikation und Pressestelle - Leiterin Katharina Vorwerk, M.A.
Postanschrift: Postfach 4120, 39106 Magdeburg - Hausanschrift: Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg
Telefon: +49 (0)391 67-58751 - Telefax: +49 (0)391 67-48266 - E-Mail: presseteam@ovgu.de

www.ovgu.de

dann zum Staunen“, sagt die Physikerin Anja Dempewolf, die den Tag gemeinsam mit ihren Kolleginnen und Kollegen organisiert.

Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Mehr Informationen und das vollständige Programm: www.physik.ovgu.de/tagderphysik.html

WhatsApp-Kanal der Pressestelle

Bleiben Sie auf dem Laufenden! Über den WhatsApp-Kanal der Pressestelle Universität Magdeburg informieren wir Sie schnell und verlässlich über aktuelle Pressemitteilungen, Termine und Hinweise für Medien, Statements der Universitätsleitung, das Campusleben und geben Updates in besonderen Situationen und Krisenlagen. Jetzt folgen: https://link.ovgu.de/whatsapppresse.

Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg - Der Rektor
Abteilung Universitätskommunikation und Pressestelle - Leiterin Katharina Vorwerk, M.A.
Postanschrift: Postfach 4120, 39106 Magdeburg - Hausanschrift: Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg
Telefon: +49 (0)391 67-58751 - Telefax: +49 (0)391 67-48266 - E-Mail: presseteam@ovgu.de

www.ovgu.de