JENAKULTUR.
Eigenbetrieb der Stadt Jena

VERANSTALTUNGEN
Anna Fuhlbrügge
Projektleitung LNDW
Knebelstraße 10
07743 Jena
Tel. +49 3641 49-8283
anna.fuhlbruegge@jena.de
www.jenakultur.de

HIGHLIGHTS LNDW Jena | 2026

Highlights und Attraktionen

Es ist unfassbar, was an diesem Abend alles geboten wird! Bei 500 Angeboten fällt eine Auswahl wirklich schwer, ein kleiner Vorgeschmack soll jedoch nicht fehlen:

Ernst-Abbe-Hochschule
17:00 - 18:00 Eröffnungsveranstaltung 2026
19:00 - 19:30 Jack Pop's Hollywood-Science-Show
18:00 - 24:00 Dein Kuscheltier ist krank? Komm zu uns in die Teddybärenklinik.
18:00 - 22:00 Open Lab Night im Reallabor Nahversorgung

ZEISS in Jena
18:00 - 24: 00 *erstmaliger Blick für Besucher:innen:* Licht formt die Zukunft - Holografie im Alltag; mit interaktiven Demonstratoren

Stadt Jena / JenErgie Reallabor
18:00 - 24:00 Energie – Was uns bewegt; mit Testtool für CO2-Fußabdruck und räuml. Darstellung vom Licht zur Sonne

Deutsches Optisches Museum
18:00 - 24:00 besonderes Mockup am Uni Campus mit beleuchteten Glasblöcken; spannende Einblicke in die Entwicklung des D.O.M. (vor der Wiedereröffnung 2028)

Beutenberg-Campus Jena e.V.
18:00 - 24:00 "Bilder & Bausteine" - Naturfotografien und Klemmbausteinminiaturen im Dialog

Leibniz-Institut für Alternsforschung (FLI)
20:00 - 21:00 Podiumsdiskussion: Was ist Altern – und lässt es sich beeinflussen? Longevity zwischen Forschung und Versprechen

Max-Planck-Institut für Biogeochemie
18:00 - 24:00 Amazonas Forschung hautnah -Mit einer VR-Brille die ATTO-Forschungsstation im Regenwald erkunden

Göpel electronic GmbH
18:00 - 24:00 GÖPEL Eggs-Rays: U-Eier röntgen und erfahren, was wirklich in jedem 7. Ei steckt!

ifw Jena - Günter-Köhler-Institut für Fügetechnik und Werkstoffprüfung GmbH
18:00 - 24:00 Wie viel Kraft hält ein Basketball aus, bevor er platzt?

Jena-Optronik GmbH
18:00 - 24:00 Livevorführung des Sensors, der die Artemis-Crew im Raumschiff „Orion“ sicher zum Mond und wieder zur Erde geleitet hat (mit Space-Cocktail-Bar)

Universitätsklinikum Jena
18:00 - 24:00 „Alles nur die Hormone?! - Geschlecht zwischen Biologie und Gesellschaft“ u.a. mit begehbarem Modell einer Gebärmutter
18:00 - 20:00 Der Teddy ist krank - er muss operiert werden; Live dabei bei der Teddy-OP

Zeiss-Planetarium Jena
20:00 & 22:30 Fulldome-Show „ICH BIN WEIGEL! Visionär zwischen Wissenschaft und Wunder"

Leibniz-Institut für Naturstoff-Forschung und Infektionsbiologie – Hans-Knöll-Institut
18:00 - 24:00 Stempeljagd: Auf Spurensuche durch die Wissenschaft zwischen Mikroben, Pilzen und Naturstoffen: Miträtseln. Stempel sammeln. Belohnung sichern!

Leibniz-Institut für Photonische Technologien e.V.
18:00 - 24:00 Faserziehturm: Hautnah erleben, wie optische Spezialfasern für Laser, Sensoren oder Endoskope hergestellt werden; eine der modernsten Anlagen in Europa

Uni Jena
18:00 - 24:00 *erstmalig dabei* - Nachts im Microverse: Im nagelneuen Microverse Center Jena warten spannende Experimente, Filmvorführungen und tolle Mitmachangebote
18:00 - 24:00 *seltener Einblick:* Herbarium Haussknecht: Tier- & Pflanzenwelt vor der Haustür
18:00 - 23:50 Besenflug Abenteuer - Magsische Greenscreen Mitmachaktion für Groß und Klein (für eigene Fotos zum Mitnehmen)

Max-Planck-Institut für Geoanthropologie
19:00 - 20:00 Vortrag Dr. habil Patrick Roberts: Jena und seine Umgebung im Laufe der Zeit entdecken (begrenzte Sitzplätze)

Fraunhofer-Institut für Angewandte Optik und Feinmechanik IOF
18:00 - 24:00 Optical Ground Station „Photon Hunter – Jagd nach dem Licht“ (Smartphone-Ralley, digitale Schnitzeljagd)

ThINK - Thüringer Institut für Nachhaltigkeit und Klimaschutz
18:00 - 24:00 Antarktis erleben - Expeditionen und Pinguinforschung (ZDF-Reportage, bei der die Experten vom ThINK die Hauptrolle spielten: Pinguinzählung mittels Einsatzes von High-Tech-Quadrokoptern u.v.m.)

Jenoptik AG (Stadtzentrum & Göschwitz)
18:00 - 24:00 interaktives Spiel „Light Ball“ am Ernst-Abbe-Hochhaus (Laserprojektion)
18:00 - 24:00 Laserstrahlen formen, teilen, leiten: Zeigt am Experimentierstand, wie schnell ihr alles ausrichtet (Mitmachangebot in Jena Göschwitz)

DLR_School_Lab Jena
18:00 - 24:00 Faszination im Schülerlabor u.a. mit Roboter, Schokoladen-3D Druck, VR-Brille

DLR - Institut für Datenwissenschaften
ab 19:00 Spieltheorie in der Cybersicherheit: Vortrag mit aktueller Brisanz und Wichtigkeit - Welche Schutzmaßnahmen bringen den größten Nutzen? (Vortragsreihe: stündlich ab 19.00 Uhr, je 15 min; Altersempfehlung ab 14 Jahren)

TÜV Thüringen e.V.
18:00 - 24:00 Kopf & Kontrolle: Überschlagsimulator im Außenbereich mit Perspektivwechsel für Sicherheit im Fahrzeug (Teilnahme ab 16)

IMPLANTarium - Zahnarztpraxis Jena
18:00 - 23:00 farbige Implantat-Dummys in Kunststoffkiefer inserieren; Live-Vorführung mit Mitmachangeboten

Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN)
18:00 - 24:00 Wie entstehen Gesteine: Bohrkerne und Gesteinsproben selbst untersuchen oder dabei zusehen - Wer möchte, kann auch eigene Gesteinsproben mitbringen!

Analytik Jena GmbH + Co. KG
18:00 - 21:30 Experiment für Kinder: Extraktion von DNA aus Bananen mit einem persönlichen Zertifikat als Belohnung (jeweils zur vollen Stunde: 18, 19, 20, 21 Uhr)

Leibniz-Institut für Photonische Technologien e.V. (Leibniz-IPHT)
18:00 - 24:00 Hautnah erleben, wie am Leibniz-IPHT optische Spezialfasern für Laser, Sensoren oder Endoskope hergestellt werden

Grintech GmbH
18:00 - 24:00 Mikro-Präzision ganz groß: Ein Blick hinter die Kulissen; Außenbereich mit Speisen, Lagerfeuer und Fassadenprojektion

Lichtwerkstatt Jena und Abbe Center of Photonics
22:00 - 22:30 Die große Wissenschafts-Comic-Lesung mit Henry und Beetlebum

Kita Beutenberg
18:00 - 20:00 Einblicke mit Schattenspiel, Schattenyoga und Licht- und Sinneserfahrungen

Max-Planck-Institut für chemische Ökologie
18:00 - 24:00 Nachts im Gewächshaus: Biologische Schädlingskontrolle - Schädlinge mit Nützlingen in Schach halten; kostümierter E-coli begrüßt die Gäste

Jabil Optics Germany GmbH
18:00 - 24:00 Mitmach-Highlight: AR/VR-Station - selbst in die virtuelle Welt eintauchen und erleben, wie digitale Inhalte und reale Wahrnehmung miteinander verschmelzen

Wacker Biotech GmbH
18:00 - 24:00 Kreativecke - Basteln und malen: in der Kreativecke kann gemalt und gebastelt werden; kostümierter E-coli begrüßt die Gäste

InfectoGnostics und BLINK AG
18:00 - 24:00 übergroßes Bead: Nachweismechanismus und verschiedene Anwendungsfelder der digitalen PCR kennenlernen