



Stuttgarter Wissenschaftsfestival 11. – 22. Oktober 2024

wissenschaftsfestival.stuttgart.de

STUTTGART 

Highlights im Stuttgarter Rathaus

Festivalleröffnung mit Ranga Yogeshwar

Am Abend des 11. Oktober 2024 wird das Festival von Oberbürgermeister Dr. Frank Nopper gemeinsam mit dem Wissenschaftsjournalisten Ranga Yogeshwar und Stuttgarter Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern im Rathaus eröffnet. Die baden-württembergische Wissenschaftsministerin Petra Olschowski hält ein Grußwort.

Auf dem Marktplatz geht es bereits am Nachmittag los. Mitmachstationen rund um die MINT-Fächer für alle Altersgruppen werden ergänzt durch vier große Busse: Die **expedition d** öffnet ihre Türen für Zukunftstechnologien, ein **KI-Mobil** zeigt Einsatzmöglichkeiten von Künstlicher Intelligenz im Job. Im **Digital Health Truck** steht das Thema Gesundheit im Mittelpunkt, und das **VDI TecMobil** hält mit 3D-Drucker, VR und Lasercutter einen mobilen Makerspace bereit.

Ich habe eine Vision.

Die Stuttgarter Wissenschaft blickt in die Zukunft mit Judith Rakers

Am 15. Oktober 2024 werfen renommierte Forschende aus Stuttgart einen visionären Blick in die Zukunft. Sie präsentieren Themen wie nachhaltiges Bauen, Essen aus dem 3D-Drucker und Kommunikation mit intelligenten Robotern. In einer Performance mit einer Tänzerin und einem KI-gesteuerten Roboter wird über die Verbindung von Mensch, Natur und Maschine nachgedacht. An verschiedenen Stationen im Rathaus ist die Expertise des Standorts erlebbar. Durch den Abend führt die ehemalige Tagesschau-Moderatorin Judith Rakers.

Jetzt staunen, was Wissenschaft schafft.

Beim Stuttgarter Wissenschaftsfestival vom 11. bis 22. Oktober 2024



Neugierig auf das Programm? Dann einfach online schauen auf wissenschaftsfestival.stuttgart.de

Noch Fragen?

Landeshauptstadt Stuttgart
Abteilung Koordination S21/Rosenstein und Zukunftsprojekte
Wissenschaft und Hochschulen

wissenschaft@stuttgart.de
0711 216-88788

Herausgeberin:
Landeshauptstadt Stuttgart, Abteilung Koordination S21/Rosenstein und Zukunftsprojekte in Verbindung mit der Abteilung Kommunikation, August 2024

Bildnachweis:
Fernsehturm, iStock: marako85 (S. 4); Amazone, AdobeStock: Ellen (S. 4)

OHA!

Fragen sind der Funke, der Wissen entfacht. Das Stuttgarter Wissenschaftsfestival gibt Antworten zu aktuellen Themen – und lädt Sie vom 11. bis 22. Oktober 2024 zum Staunen ein. Zwölf Tage lang finden in Stuttgart über 100 Veranstaltungen statt. Beteiligt sind die Stuttgarter Universitäten, die staatlichen Hochschulen, wissenschaftliche Institutionen sowie außeruniversitäre und kulturelle Einrichtungen. Zum Beispiel ist die bekannte Soziologin Eva Illouz zu Gast im Literaturhaus Stuttgart. Das schwimmende Museum **MS experimenta** legt für eine Woche am Neckarufer an, und auch der **InnoTruck**, die mobile Erlebniswelt des Bundesministeriums für Bildung und Forschung, macht Halt auf dem Marktplatz.

Das Stuttgarter Rathaus ist ein zentraler Veranstaltungsort: Hier wird das Festival am 11. Oktober 2024 im Beisein der Wissenschaftsministerin von Baden-Württemberg Petra Olschowski eröffnet und endet am 22. Oktober 2024 mit einem **Biointelligenz-Kongress**, zu dem auch die baden-württembergische Wirtschaftsministerin Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut erwartet wird. Hier gibt es viele Veranstaltungen für Jung und Alt, und hier ist die Anlaufstelle, um sich am Infostand über das Gesamtprogramm zu informieren.

Für junges Publikum

Am **Science Day für Stuttgarter Schulen** können Lehrkräfte der 3. bis 8. Klasse im Rathaus und auf dem Marktplatz verschiedene Angebote buchen: Vom Soyuz Simulator über ein mobiles Planetarium, die wunderbare Welt der Insekten, Lego-Roboter und Bodypercussion bis zur Kinder-Uni ist alles dabei.

Zu Gast im Rathaus ist auch die Wanderausstellung **Mathematik zum Anfassen** des Mathematikum Gießen mit vielen Mitmach-Exponaten.

Im Naturkundemuseum Stuttgart werden in einer **Taschenlampenführung** alle möglichen Geheimnisse beleuchtet. Außerdem gibt es einen **Rosenstein-Slam** – so kommt Wissenschaft unterhaltsam auf die Bühne.

Am **Tag der Astronomie** kann man im Planetarium auf die Reise in die Welt der Polarlichter gehen oder einen Flug zu allen Planeten unseres Sonnensystems erleben. Auch die Stuttgarter Sternwarte lädt zum Sterne beobachten ein.

Beim **Science Quiz** im Rathaus können Schülerinnen und Schüler ihr Wissen in den MINT-Gebieten unter Beweis stellen. In mehreren Runden treten Teams gegeneinander an. Den Gewinnerinnen und Gewinnern winken tolle Preise.



Science in the Bar

Schon mal was darüber gehört, wie moderne Datenanalyse im Profi-Handball eingesetzt wird? Oder welche Behandlungen der Naturheilkunde tatsächlich wirken? Solche und andere Wissenshäppchen präsentieren Forschende in Stuttgarter Bars und Cafés. Mit einem Getränk in der Hand und in lockerer Atmosphäre können die Gäste mit den Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern ins Gespräch kommen.

Sprich:Stuttgart Podcastmarathon

Einen Tag lang werden Persönlichkeiten aus der Stuttgarter Wissenschaftswelt interviewt. Die Interviews werden online gestreamt. Man kann den Beteiligten vor Ort über die Schulter schauen und bekommt unterschiedliche Perspektiven aus der Wissenschaft vermittelt.

Science Notes mit DJ Dominik Eulberg

Egal ob Flugzeugflügel, waghalsige Gebäudekonstruktionen oder Klettverschluss: Die Natur ist die größte Erfinderin, ihr Ideenreichtum beflügelt den Menschen. Bei den **Science Notes** sprechen Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler über Bionik und wie sie die Natur inspiriert. Der bekannte DJ und Biologe Dominik Eulberg begleitet den Abend im Gustav-Siegle-Haus mit einer audiovisuellen Live-Show.

Käpsele-Tour

Wer die Wissenschaftsstadt Stuttgart besser kennenlernen will, kann an kurzweiligen Spezialstadtführungen zu Wissenschaftsorten teilnehmen, die erstmals zum Festival angeboten werden.

stuttgart

OH
AI!



Wie ein
Code
unsere
Freiheit
schützt.

Stuttgarter
Wissenschaftsfestival
11. – 22. Oktober 2024

wissenschaftsfestival.stuttgart.de

STUTTGART

