

Zukunftsweisende Themen im Fokus

Erleben. Die Universität Stuttgart als größte Hochschuleinrichtung der Stadt bietet ein sehr vielfältiges Programm beim Wissenschaftsfestival. Am Tag der Wissenschaft können Besucherinnen und Besucher die ganze Bandbreite entdecken – mit Workshops, bei Führungen, ebenso auch mit Mitmachangeboten.

Im Rahmen des 2. Stuttgarter Wissenschaftsfestivals lädt die Universität Stuttgart am Samstag, 25. Juni, zum Tag der Wissenschaft ein. Auf dem Uni-Campus in Vaihingen erwartet die Gäste ab 13 Uhr ein spannendes Programm, das Groß wie Klein Forschung hautnah und verständlich erleben lässt. Zudem bietet der Bachelor-Bewerbungstag allen Studieninteressierten die Chance, kompakte Infos zum Studienangebot der Universität Stuttgart einzuholen.

ENDLICH WIEDER OFFENE LABORTÜREN

Mehr als 150 Programmpunkte aus den Ingenieur-, Natur-, Geistes- oder Sozialwissenschaften werden am Tag der Wissenschaft an der Universität Stuttgart von über 100 Ausstellenden angeboten. Workshops, Führungen, Vorträge und Mitmachangebote aller Art versprechen für alle Gäste einen spannenden Tag. „Zusammen mit allen Forschenden, Studierenden und Mitarbeitenden der Universität Stuttgart freue ich mich sehr, dass wir endlich wieder unsere Labortüren öffnen können und hoffentlich vielen Gästen zeigen dürfen, an welchen zukunftsweisenden Themen wir hier forschen“, sagt Prof. Dr. Wolfram Ressel, der Rektor der Universität Stuttgart.

THEMEN RUND UMS STUDIUM

Wer sich für ein Studium an der Universität Stuttgart interessiert, sollte den Pfaffenwaldring 47 ansteuern. Der Bachelor-Bewerbungstag wartet hier mit vielen Vorträgen zu den Studiengängen wie auch zu allgemeinen Themen rund ums Studium auf (Stundenplan unter: www.uni-stuttgart.de/bachelor-bewerbungstag). Auf einer Beratungsmeile mit Ständen von der Studienberatung über das MINT-Kolleg bis hin zur Studierendenvertretung Stuvus, findet sich auf jede Frage eine Antwort. Wer sich für den Stuttgarter Maschinenbau interessiert, sollte unbedingt dessen spannende Rallye über den Campus mitmachen – dabei gibt's nicht nur Einblicke in das Maschinenbaustudium, man kann dabei gar einen Preis gewinnen.

Ein besonderes Highlight für 8- bis zwölfjährige Nachwuchsforscherinnen und Nachwuchsforscher – aber auch durchaus für „ältere“ Interessierte – ist die Kinder-Univorlesung (13 Uhr, Pfaffenwaldring 53). Kein geringeres Ziel als den Weltraum

erforschen steht zusammen mit Prof. Dr. Sabine Klinkner vom Institut für Raumfahrtssysteme an, die auch einen Mondrover in Aktion zeigen wird.

Papier sparen und dafür mehr Service verspricht in diesem Jahr die Veranstaltungs-App (www.uni-stuttgart.de/tdw-programm). „Mit unserer neuen App können die Besucherinnen und Besucher ihr ganz individuelles Programm zum Tag der Wissenschaft zusammenstellen, ganz einfach und gezielt nach Themen suchen oder nach Ausstellungsstellen filtern“, erklärt Claudia Berardis von der Hochschulkommunikation. Wer zum Beispiel nach Bienen sucht, findet unter den Aktionen rund um die S-Bahn-Haltestelle die Wildbienen-App des Projekts „BeeLife“. Auf spielerische Weise zeigt diese Lern-App die große Bedeutung der Wildbienen für unser Ökosystem auf. Im Außenbereich kann man unter anderem auch das Green Office kennenlernen. Und damit die Nachhaltigkeitsprojekte der Universität auf ihrem Weg zur klimaneutralen Hochschule. Im Pop-up Zelt des Reallabors CampUS hoch i können die Besucherinnen und Besucher ihren persönlichen CO₂-Fußabdruck ermitteln und Wege der Reduktion ausprobieren.

Ab in die Zukunft geht es vor dem Gebäude Pfaffenwaldring 5a. Dort zeigt das Exzellenz-Cluster „Integratives computerbasiertes Planen und Bauen für die Architektur“, wie spannend die Zukunft des Bauens ist, wenn Computer und Roboter involviert sind. Eine realistische Live-Ansicht von Bizeps, Trizeps und Co., – ganz ohne Röntgenstrahlung? Das Exzellenz-Cluster SimTech macht es mit Hilfe von Augmented Reality möglich. Junge und Junggebliebenen sind vom Cyber Valley unter anderem eingeladen, kleine Roboter zu programmieren.

VIELE WEITERE VERANSTALTUNGEN

Neben dem Tag der Wissenschaft lädt die Universität Stuttgart während des Wissenschaftsfestivals zu vielen weiteren spannenden Veranstaltungen ein. Da ist etwa „Der Code des Universums“ – eine fotografische Ausstellung der Europäischen Organisation für Kernforschung (CERN) –, die unter anderem die Fragen beleuchtet, woraus das Universum besteht und was Antimaterie ist. Im öffentlichen Raum, besser gesagt, am Kronprinzipplatz, wird diese vom 23. Juni bis 14. Juli vom Institut für Thermische Strömungsmaschinen und Maschinenlaboratorium präsentiert.



Eine Brille, die in neue Welten führt: Die Virtual-Reality-Brille ist längst ein Instrument der Wissenschaft.

Foto: Uni Stuttgart



Wissenschaft unter der Lupe: Schauen, experimentieren, erfahren, am Tag der Wissenschaft sind Berührungspunkte tabu.

Der Kleine Schlossplatz ist am 24. Juni der Platz für die Science Cypher des Exzellenzclusters SimTech. Stuttgarter Graffiti-Künstlerinnen und -künstler visualisieren live vor Ort die Simulationsforschung des Exzellenz-Clusters. Den ganzen Tag über wird DJ Lowz die Veranstaltung begleiten und zum Abschluss gibt es ein Konzert regionaler HipHop-Künstler.

Wie kann die Aufenthaltsqualität im Stadtgarten verbessert werden? Bei den Stadtgartengesprächen vom 24. bis 28. Juni gehen Studierende der Universität Stuttgart dieser Frage zusammen mit allen nach, die sich für den Stadtgarten interessieren – denn der Ort hat viel Potenzial.

„Poesie trifft Wissenschaft – Poetry meets science“ heißt es dann am 28. Juni

von 12 bis 14 Uhr. Lehrende und Studierende vom Institut für Literaturwissenschaften werden in kurzen Vorträgen vorstellen, wie man Wissenschaft, Poesie und Begegnung zusammen denken kann.

Und dann sind die Gäste eingeladen, zusammen neue, wunderbare Ideen entstehen zu lassen.
Julia Alber

Wissenschaftstag der Hochschule für Technik Stuttgart

24. Juni 2022 ab 15 Uhr – 17:30 Uhr
HFT Stuttgart | Schellingstraße 24 | 70174 Stuttgart

Wie wollen wir zukünftig in Städten leben?

- Vortragsreihe in der Aula
- Mitmachstände im Innen- und Lichthof
- Filmvorführung

Weitere Highlights im Rahmen der Wissenschaftswoche:

„Die Route wird berechnet - Gespräche über Karrierewege in der Wissenschaft“ 29.06.2022

Stadtgartenaktion „WissenSchafftWandel“ 30.06. – 01.07.2022

Sommervorlesung für Kinder „Von verrückten Würfeln und garstigen Ziegen“ 01.07.2022

www.hft-stuttgart.de

Max-Planck-Institut für Festkörperforschung
Heisenbergstraße 1 • 70569 Stuttgart (Büsnau)

27. Juni 2022
18:00 Uhr

Dr. Christian Ast
"Kann man Atome sehen?"

30. Juni 2022
18:00 Uhr

Dr. Laura Classen
"Das Universum in Quantenmaterialien"

UNIVERSITÄT HOHENHEIM

TAG DER OFFENEN TÜR 02107 2022

Wen interessiert's? Begeisterung für Wissenschaft wecken.

Montag, 27. Juni 2022
18:00 – 19:30 Uhr, Stuttgarter Rathaus
www.uni-hohenheim.de/zukunftsgespraech
Öffentliche Veranstaltung. Teilnahme kostenlos.

Unser Anzeigenservice ist für Sie da.

Fon 0711 7205-21
E-Mail info@stzw.zgs.de

www.stzw.de

Stuttgarter Zeitung Werbeermarktung - wir kümmern uns um Ihren Anzeigenerfolg.

www.stzw.de

www.stzw.de