

70. Schlossgartenfest: Wissensparcours - interaktive Einblicke in Wissenschaft und Forschung

16.6.2026 - | Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

Der Wissensparcours ist ein interaktives Mitmachformat und auch in diesem Jahr wieder Bestandteil des Schlossgartenfests, das am 27. Juni im Erlanger Schlossgarten gefeiert wird. An zehn Stationen mit unterschiedlichen Forschungsthemen lädt er Besucherinnen und Besucher dazu ein, Wissenschaft auf vielfältige und spielerische Weise zu entdecken.

Selbst entdecken statt nur zuschauen

Interaktiv und spannend – der Parcours macht Forschung unmittelbar erlebbar. An den frei zugänglichen Stationen können Gäste selbst aktiv werden, Experimente durchführen und wissenschaftliche Zusammenhänge auf neue Weise verstehen. Damit bietet der Wissensparcours einen niedrigschwelligen Zugang zu Forschung und vermittelt Wissenschaft durch unmittelbares Erleben.

Experimentieren, Entdecken, Ausprobieren: Die Stationen im Überblick

Zu den Stationen zählt ein interaktiver Touchscreen, an dem Besucherinnen und Besucher die Entwicklung der Wissenschaftsfreiheit im internationalen und historischen Vergleich erkunden und globale Zusammenhänge spielerisch nachvollziehen können. Ein begehbare XXL-Herz, Virtual-Reality-Stationen sowie ein BioDrucker machen Herzforschung zudem anschaulich erfahrbar.

Auch die Archäologie ist vertreten: Ein originalgetreu rekonstruierter keltischer und römischer Wagen gibt Einblicke in vergangene Lebenswelten. In der Selfies-&-Natur-Fotobox lassen sich Regenbögen und Lichteffekte erleben – inklusive Erinnerungsfoto zum Mitnehmen.

Eine weitere Station zeigt, wie Pflanzen, Kräuter und Ethanol historisch genutzt wurden und welche Rolle sie in Medizin, Anatomie und Genussmitteltraditionen spielen.

Für Technikbegeisterte bietet das FAU Solar-Racing spannende Rennen kleiner Solarautos, die per Taschenlampe gesteuert werden. Neu ist außerdem das Format „Auf'n Gläschen mit ... – Einschenken & Nachdenken“, bei dem direkte Gespräche mit Forschenden der FAU möglich sind.

Zudem ist das Stempelheft wieder Teil des Parcours: Wer mindestens fünf Stationen besucht, erhält einen 2-Euro-Rabatt auf einen Science Cocktail.

<https://www.fau.de/2026/06/news/70-schlossgartenfest-wissensparcours-interaktive-einblicke-in-wissenschaft-und-forschung>