E³UDRES² Science Festival 2025

# local pulse
# global waves

EINTRITT FREI · FREE ENTRY ·

**19. - 21.**
MAI 2025
St. Pölten

mit spannenden Vorträgen organisiert von PINT OF SCIENCE

fh st.pölten UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES

Co-funded by the European Union

EUROPE DIRECT Niederösterreich

**eudres.eu/**
scifest-stp-2025

EUDRES 2025 Science Festival

# Ein Festival der Wissenschaft

## Local pulse, global waves

**Selbst gigantische Wellen beginnen im Wasser als winzige Kräuselungen. Genau wie Durchbrüche in Forschung und Wissenschaft beginnen sie mit einem kleinen Impuls, der die Kraft hat, globale Wellen zu schlagen.**

An drei Standorten in Europa macht die E³UDRES² European University Allianz das Jahr 2025 zum Jahr der Science Festivals. Die österreichische Ausgabe des Festivals, das am Campus St. Pölten und in der St. Pöltner Innenstadt stattfindet, steht unter dem Motto „Local Pulse, Global Waves“ und lädt zu einer dreitägigen Feier der Wunder der Wissenschaft ein. Erleben Sie die bemerkenswerte wissenschaftliche Arbeit, die in Niederösterreich und den internationalen E³UDRES² Hochschulen geleistet wird, hautnah - und entdecken Sie, wie Wissenschaft die Welt gestalten kann.

Die Europäische Hochschulallianz E³UDRES² unter der Leitung der Fachhochschule St. Pölten ist ein Netzwerk aus neun Hochschulen und vielen weiteren assoziierten Organisationen in ganz Europa. Gemeinsam als E³UDRES² fördern die Institutionen die Entwicklung kleiner und mittlerer Städte und ihrer ländlichen Umgebung zu sogenannten „Smart and Sustainable Regions“.
Außerdem entwickeln die Hochschulen gemeinsam spannende Lehr-, Lern- und Forschungsangebote, ermöglichen Austausch in ganz Europa, und bearbeiten gemeinsam mit lokalen Unternehmen und NGOs echte Aufgabenstellungen aus der Region.

EUDRES Science Festival 2025

Freier Eintritt | Anmeldung/Ticket erforderlich

Programmänderungen vorbehalten.

# Freitag, 16. Mai 2025
## Zusatzprogramm

18:30 – 20:00

### Sunset Cycling: Science Edition
organisiert von Fridays For Future Niederösterreich

Rathausplatz
St. Pölten

Haben Sie St. Pölten schon einmal per Fahrrad erkundet? Radeln Sie mit uns gemeinsam auf abgesperrten Hauptstraßen durch die Stadt, begleitet von Musik und guter Stimmung. Im Rahmen der Science Edition können Teilnehmer*innen in der Fahrtpause einem kurzen, spannenden Vortrag aus der Welt der Wissenschaft lauschen.

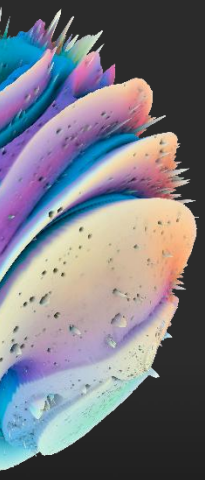
Kinder unter 16 Jahren dürfen nur in Begleitung eines Erziehungsberechtigten teilnehmen.

→ Mehr Information: fridaysforfuture.at

15:00 – 17:00

### COMMIT Science Café: Autismus, ADHS und Neurodiversität jenseits von Klischees und Hollywood
organisiert von COMMIT, Campus & City Radio 94.4 & FH St. Pölten

Campus St. Pölten
Bibliothek



Lust auf Wissenschaft und Kaffee? Bei diesem kostenlosen Wissenschaftscafé können Sie mit Expert*innen diskutieren. Bringen Sie Ihre Meinung zum Thema Autismus, ADHS und Neurodiversität im Rahmen der Inclusion Action Days ein und erhalten Sie Einblicke in Forschungsprojekte und Unterstützungsmöglichkeiten.

Anmeldung erforderlich. Sprache: Deutsch

→ More information at commit.at

# Montag, 19. Mai 2025

10:00 – 17:00

### Poster-Ausstellung: Geplante Exzellenzzentren für angewandte Forschung in E³UDRES²

Campus St. Pölten,
Future Lab
B.0.12

Im Rahmen dieser Poster-Ausstellung lernen Sie die Forschungsaktivitäten im Rahmen der European University Allianz E³UDRES² näher kennen.

Sprache: Englisch

10:00 – 17:00

## Poster-Ausstellung: Student Innovation - "Local Pulse, Global Waves“

Studierende der E³UDRES² Partnerhochschulen stellen in dieser offenen Ausstellung ihre vielversprechenden Projekte vor. Besucher*innen können für ihre Lieblingsposter und -projekte abstimmen.

Sprache: Deutsch/Englisch

Campus St. Pölten,
Future Lab
B.0.12

19:00 – 20:00

## Pint of Science

Mobilität mit Köpfchen:
Sauber, Smart, Sozial
Alexandra Anderluh, Expertin für nachhaltige Mobilität an der FH St. Pölten

Zum ersten Mal bringt das E³UDRES² Science Festival *Pint of Science*, ein internationales Wissenschaftsevent, in zwei Locations in der niederösterreichischen Landeshauptstadt! Genießen Sie im Cinema Paradiso oder der Chameleon Bar einen unterhaltsamen Abend mit fesselnden wissenschaftlichen Vorträgen, guter Gesellschaft und kühlen Getränken.

Für die Teilnahme an Pint of Science sind Tickets (4€) erforderlich.

Sprache: Deutsch

**→ Mehr Information & Tickets: pintofscience.at**

Chameleon Bar

# Dienstag, 20. Mai 2025

10:00 – 17:00

## Poster-Ausstellung: Geplante Exzellenzzentren für angewandte Forschung in E³UDRES²

Im Rahmen dieser Poster-Ausstellung lernen Sie die Forschungsaktivitäten im Rahmen der European University Allianz E³UDRES² näher kennen.

Sprache: Englisch

Campus St. Pölten,
Future Lab
B.0.12

EUDRES Science Festival 2025

10:00 – 17:00

## Poster-Ausstellung: Student Innovation - "Local Pulse, Global Waves“

Campus St. Pölten, Future Lab B.0.12

Studierende der E³UDRES² Partnerhochschulen stellen in dieser offenen Ausstellung ihre vielversprechenden Projekte vor. Besucher*innen können für ihre Lieblingsposter und -projekte abstimmen.

Sprache: Deutsch/Englisch

19:00 – 21:00

## Pint of Science

### Teaching Robots to Talk (and Listen)

Cinema Paradiso

Thomas Delissen, FH-Professor für Data Science und Künstliche Intelligenz an der FH St. Pölten

Sprache: Englisch

### Frühlings-Detox Statt $CO_2$-Dauerrausch: Wie Wir Unsere Erde Wieder Nüchtern Kriegen

Chameleon Bar

Max Nutz, Klima- und Energiewissenschaftler am Climate Change Center Austria

Sprache: Deutsch

Zum ersten Mal bringt das E³UDRES² Science Festival *Pint of Science*, ein internationales Wissenschaftsevent, in zwei Locations in der niederösterreichischen Landeshauptstadt! Genießen Sie im Cinema Paradiso oder der Chameleon Bar einen unterhaltsamen Abend mit fesselnden wissenschaftlichen Vorträgen, guter Gesellschaft und kühlen Getränken.

Für die Teilnahme an Pint of Science sind Tickets (4€) erforderlich.

**→ Mehr Information & Tickets: pintofscience.at**

Freier Eintritt | Anmeldung/Ticket erforderlich

# Mittwoch, 21. Mai 2025

14:00 – 15:00

## Preisverleihung Schulwettbewerb

Schulen aus ganz Österreich waren eingeladen, im Rahmen des E³UDRES² Science Festivals an einer Photo Voice Challenge teilzunehmen, bei der es um die Frage „Was soll die ältere Generation über die Klimakrise wissen?“ ging. Im Rahmen dieser Preisverleihung werden die Siegerprojekte gekürt.

Campus St. Pölten, Großer Festsaal A.0.04

15:00 – 17:00

## Interaktive Laborführungen*

Forschung hautnah: Entdecken Sie die vielfältigen Labore der FH St. Pölten im Rahmen dieser Führungen.

- Net Lab
- XR-DEV-Lab
- Audio Lab (bis 16:00)
- TV Studio
- Health Labs
- Rail Lab

Die Führungen starten an der Hauptstiege im Gebäude B.

* Für Schulklassen ist eine Anmeldung zur Führung erforderlich.

Campus St. Pölten

16:00 – 17:00

## Infostand: Siegerteams Schulwettbewerb

Die Gewinner*innenteams des E³UDRES - Schulwettbewerbs haben die freiwillige Möglichkeit, ihre Siegerprojekte an einem Stand am Campus St. Pölten zu präsentieren. Treffen Sie die Gewinner*innen und erfahren Sie mehr über ihre Arbeit.

Campus St. Pölten, Aula B – Youth Corner

16:00 – 19:00

## Science Fair

Das Herzstück des Science Festivals bildet eine interaktive Ausstellung, in der Forscher*innen ihre Wissenschaftsbereiche für Besucher*innen aller Altersgruppen greifbar machen. Die Besucher können die neuesten Forschungsprojekte erkunden, mit Spitzentechnologie interagieren und die reale Anwendung wissenschaftlicher Entdeckungen erleben.

Teil der Science Fair ist außerdem:

**Unissued Diplomas**
Eine bewegende Ausstellung über die Schicksale Ukrainischer Studierender, die aufgrund des Angriffskrieges in der Ukraine nicht in der Lage waren, ihre Ausbildung abzuschließen.

**“Wachsen in Europa” –**
**30 Jahre Österreich in der EU**
in Zusammenarbeit mit Europe Direct Niederösterreich

Diese Ausstellung befasst sich mit dem dreißigjährigen Jubiläum Österreichs in der EU, sowie den Auswirkungen auf Bildung, Forschung und die Gesellschaft.

Campus St. Pölten, Aula B

14:00 – 17:00
**Gratis Kaffee beim Europe Direct Coffee Bus**
(Außenbereich Gebäude B)

Freier Eintritt | Anmeldung/Ticket erforderlich

eudres.eu |

EUDRES² Science Festival 2025

17:00 – 18:00

## E³UDRES² Science Pub Quiz Under the Stairs

Bereit, Ihr Wissen auf die Probe zu stellen? Für das E³UDRES² Science Pub Quiz verwandelt sich das gemütliche Kino unter der Hauptstiege des Campus St. Pölten zum Hotspot für wissensdurstige Quizteilnehmer*innen. Teams aller Altersgruppen können teilnehmen und um den ersten Platz kämpfen.

Sprache: Deutsch/Englisch

Campus St. Pölten, Kino Gebäude B (unter der Hauptstiege)

19:00 – 20:30

## Preisverleihung E³UDRES² Awards of Excellence

Im Rahmen dieser Preisverleihung wird den herausragenden Arbeiten von Forscher*innen, Dozent*innen und Studierenden der E³UDRES² Allianz eine Bühne geboten.

Campus St. Pölten, Großer Festsaal A.0.04

20:30 – 22:00

## Closing Party

in Zusammenarbeit mit der Österreichischen Hochschüler_innenschaft der FH St. Pölten (ÖH)

Gemeinsam lassen wir den Abend bei einem kühlen Getränk ausklingen und feiern den offiziellen Abschluss des Festivals.

Campus St. Pölten, Großer Festsaal A.0.04

Freier Eintritt | Anmeldung/Ticket erforderlich

E3UDRES2

Engaged and Entrepreneurial European University as Driver for European Smart and Sustainable Regions

Funded by the European Union. Views and opinions expressed are however those of the author(s) only and do not necessarily reflect those of the European Union or European Education and Culture Executive Agency (EACEA). Neither the European Union nor the granting authority can be held responsible for them.

Co-funded by the European Union