

# Informatik Austria übernimmt Verantwortung:

Erfolgreiche Ringvorlesung „Sustainability in Computer Science“ setzt Zeichen für die Zukunft

Wien/Graz/Linz/Klagenfurt (OTS) - Nach großem Erfolg im letzten Studienjahr startet heute, am Montag, 7. Oktober, mit zahlreichen Teilnehmer:innen die zweite österreichweite öffentliche Ringvorlesung „Sustainability in Computer Science“. Diese Vortragsreihe ist einzigartig in Österreich, da unter dem Dach von informatik\_austria alle österreichischen Informatik-Fakultäten und -Institute daran teilnehmen. Das Bewusstsein für die große Bedeutung von Nachhaltigkeit in der Informatik soll geschärft, Forschungslösungen aufgezeigt und Entwicklungen für eine nachhaltige Zukunft angestoßen werden.

## Teilnehmer:innenzahlen und Abschlüsse

Die Ringvorlesung erfreute sich bereits im Wintersemester 23/24 über eine hohe Teilnehmer:innenzahl. Österreichweit wurden über 150 Zertifikate an Teilnehmer:innen ausgestellt, was die Attraktivität und Relevanz der Ringvorlesung eindrucksvoll belegt. Deren Bedarf und hohe Qualität wird durch das durchwegs positive Feedback dokumentiert.

## Inhalt und Relevanz - „Sustainability is not an optional feature“

Die öffentliche Ringvorlesung deckt ein breites Spektrum an Themen ab, die sowohl für Studierende als auch für Fachleute und interessierte Bürger:innen von Relevanz sind. Der Energiehunger der Künstlichen Intelligenz (KI), die CO2-Emissionen der weltweiten Videokonferenzen, aber auch die Einsparungen durch ein neues Mobilitätsbewusstsein sind genauso Thema wie Smart Cities, der nachhaltige Betrieb von Hochleistungsrechenzentren und die prognostizierten Vorteile von Quantencomputer.

## Interuniversitäre Zusammenarbeit

Die Ringvorlesung wurde als interuniversitäre Veranstaltung konzipiert und durchgeführt. Alle Vorlesungen wurden online angeboten und aufgezeichnet, was eine breite Teilnahme ermöglichte. Zu den teilnehmenden Universitäten gehören die Alpen Adria Universität Klagenfurt, Johannes Kepler Universität Linz, Paris Lodron Universität Salzburg, Technische Universität Graz, Technische Universität Wien, Universität Innsbruck, Universität Wien und das ISTA.

## Ausblick und Ziele

Die erfolgreiche Durchführung der Ringvorlesung hat den Grundstein für zukünftige Projekte gelegt. Nicht nur, dass die öffentliche Ringvorlesung im laufenden Wintersemester wieder angeboten wird. Ein interuniversitäres Erweiterungsstudium Computational Sustainability und ein interdisziplinäres Doktoratskolleg Computational Sustainability sind angedacht. Die Informatik muss Verantwortung übernehmen, und Informatik Austria übernimmt Verantwortung. Klares Ziel ist es, die Informatik nicht (nur) als problem maker sondern als solution provider zu positionieren. Unsere Studierenden sind die Zukunft dieses Landes, und diese müssen das richtige Mindset mitbekommen.

## Schlussbemerkung

Die Ringvorlesung Sustainability in Computer Science ist auch ein Vorzeigeprojekt für die österreichweite, übergreifende Informatiklehre. Sie dient als Beispiel für ergebnisorientierte, interuniversitäre Kooperation und zeigt, wie bedeutend und gewinnbringend die Zusammenarbeit zwischen verschiedenen Universitäten sein kann.

### Weiterführende Links:

- <https://informatics.tuwien.ac.at/news/2734>
- <https://www.informatikaustria.at>

Informatik Austria

[zu Informatik Austria](https://www.informatikaustria.at)

OTS-ORIGINALTEXT PRESSEAUSSENDUNG UNTER AUSSCHLIESSLICHER INHALTLICHER VERANTWORTUNG DES AUSSENDERS - WWW.OTS.AT | NEF



[print](#)

## Stichworte

Nachhaltigkeit

öffentliche Vorlesung

Sustainability

Computer Science

Künstliche Intelligenz

Technologie

Bildung

Wissenschaft

Forschung

IT

Branchen

Wirtschaft und Finanzen

## Channel

Wirtschaft

## So erreichen Sie uns

### APA-OTS

Laimgrubengasse 10  
1060 Wien, Österreich

### PR-Desk Support

Tel. +43 1 36060-5310

### APA-Salesdesk

Tel. +43 1 36060-1234

[ots@apa.at](mailto:ots@apa.at)

## Services

[PR-Desk](#)

[APA-OTS-Video](#)

[APA-Fotoservice](#)

[Cookie-Präferenzen](#)

## OTS-App



## Channels

[Politik](#)

[Wirtschaft](#)

[Finanzen](#)

[Chronik](#)

[Kultur](#)

[Medien](#)

[Karriere](#)

[Tourismus](#)

## Informatik Austria

PRESSROOM

## Rückfragen & Kontakt

Informatik Austria

Melanie Ottowitz, B.A. MA

Telefon: 06506423214

E-Mail:

[kontakt@informatikaustria.at](mailto:kontakt@informatikaustria.at)

Website:

<https://www.informatikaustria.at>