

JKU

**JOHANNES KEPLER
UNIVERSITÄT LINZ**



**OESTERREICHISCHE
COMPUTER GESELLSCHAFT**
AUSTRIAN
COMPUTER SOCIETY

Informatiktag 2024

Programm

10:10 **Die Informatikstudien der JKU**
Univ.-Prof. Dr. Hanspeter Mössenböck

10:30 **Die KI-Studien der JKU**
Ass.-Prof. Dr. Johannes Brandstetter

10:50 **MOOCs für die Grundlehre Informatik**
a.Univ.-Prof. Dr. Herbert Prähofer

11:10 **Infos zu den Hans-Riegel-Fachpreisen**
a.Univ.-Prof. Dr. Paul Grünbacher

11:20 **Vorstellung des JKU COOL Lab**
Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Barbara Sabitzer

11:30 -- **Mittagspause** --

12:30 **Aktuelle Themen der Informatik**

- *Kryptographie*, Univ.-Prof. Dr. Stefan Rass
- *ChatGPT & Schule - Wie KI-gestützte Tools den Unterricht bereichern können*
Univ.-Prof.ⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Barbara Sabitzer
- *Quo vadis "Digitale Grundbildung"?*
Mag.^a Corinna Hörmann, PhD

13:40 -- **Kaffeepause** --

14:00 **Hands-on Workshops** (parallel)

WS 1: *JavaWiz: Visualisierung von Java-Anwendungen für Programmieranfänger*innen* **BR 5**
a.Univ.-Prof. Dr. Herbert Prähofer

WS 2: *LilyPond für Einsteiger: Musiknoten gestalten und mehr* **BR 4**
a.Univ.-Prof. Dr. Paul Grünbacher

WS 3: *MaKey MaKey - Baue einen eigenen Controller* **BR 2**
Mag.^a Corinna Hörmann, PhD

WS 4: *Faszination Künstliche Intelligenz* **BR 6**
DI Wilfried Baumann

15:45 **Wrap-up & Closing**



Begrüßungsworte der Österreichischen Computer Gesellschaft (OCG)

Dr. Ronald Bieber
Generalsekretär der OCG



**OESTERREICHISCHE
COMPUTER GESELLSCHAFT**

**AUSTRIAN
COMPUTER SOCIETY**