

Programm Tag 3

Mittwoch, 19.04.2023 – Leitthema „Digitalisierung“:

<p>09:00–09:45 Uhr: Keynote-Vortrag Horst Hörtner (Ars Electronica Center)</p> <p>Zielgruppe: alle</p>
<p>09:45–10:00 Uhr: Pause</p>
<p>10:00–10:45 Uhr: Vortrag Paul Hofmann (FH Joanneum): „Warum sind Künstliche Intelligenz und Service Engineering unsere Zukunft?“</p> <p>Zielgruppe: alle</p>
<p>10:45–11:00 Uhr: Pause</p>
<p>11:00–11:45 Uhr: Podiumsdiskussion „Aufbruch in die digitale Zukunft: Unternehmen – Schule – Arbeitsmarkt – Digitalisierung der Berufe“</p> <p>Es diskutieren Vertreter*innen des AMS, der steirischen Wirtschaft, des BMBWF und der FH Joanneum Kapfenberg. Moderation: Erhard Skupa</p> <p>Zielgruppe: alle</p>
<p>10:00–10:45 Uhr oder 11:00–11:45 Uhr: Alternativprogramm am Vormittag</p> <ul style="list-style-type: none">• Labor-Führung an einem Lehrstuhl der Montanuniversität Leoben (tba) primäre Zielgruppe: Lehrkräfte Sek I+II
<p>11:45–13:00 Uhr: Mittagspause</p> <p>Möglichkeit zum Besuch verschiedener Informationsstände</p> <p>Zielgruppe: alle</p>

13:00–13:45 Uhr: Vortrag Florian Aigner (Quantenphysiker und Wissenschaftspublizist)
zum Themenbereich „Quantenphysik & Quantencomputer“

Zielgruppe: alle

13:45–14:15 Uhr: Kaffeepause

Möglichkeit zum Besuch verschiedener **Informationsstände**

Zielgruppe: alle

14:15–15:00 Uhr: Parallelsessions zur Auswahl

- **Vortrag Gottfried Koppensteiner** (tgm/HTBLVA Wien 20 und Practical Robotics Institute Austria): „**Robotik vom Kindergarten bis zur Uni – von MINT-Outreach bis Industrie 4.0 – und was sie in der bzw. für die Schule bewirken kann**“
Zielgruppe: alle
- **Beitrag der FH Joanneum (tba)**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte Sek I+II
- **Vortrag Robert Bredler und Hannah Götschl** (HTL Kapfenberg): „**BitBot: Tech-Toy für Robo-Rookies**“
primäre Zielgruppe: HTL-Lehrkräfte
- **Workshop Andreas Riepl** (National Competence Center eEducation Austria): „**Digitales Lernen richtig begleiten – eEducation Austria**“
Lehrkräfte der Primarstufe, Sek I, Sek II
- **Workshop Christina Fruhwirth** (VS Dr. Jonas Kapfenberg): „**Seesaw – das digitale Portfolio**“
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte der Primarstufe
- **Mitmach-Präsentation Matthias Bleimuth und Elias Niederl** (PPH Augustinum): „**Workshop-Module im Lehr-Lern-Labor Leoben**“
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte der Primarstufe
- **Labor-Führung an einem Lehrstuhl der Montanuniversität Leoben** (tba)
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte Sek I+II

15:00–15:15 Uhr: Pause

15:15–16:00 Uhr: Parallelsessions zur Auswahl

- **Vortrag Karl Engelbogen** (HTL Kapfenberg): „**LeTTO in der Lehre, bis hin zur Reife- und Diplomprüfung**“
primäre Zielgruppe: HTL-Lehrkräfte, Lehrkräfte Sek II
- **Beitrag der FH Joanneum (tba)**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte Sek I+II

- **Vortrag N. N. (TU Graz): „Mobile Workshops und Wissenschaftslabor: Was kann die TU Graz dazu beitragen, damit Kindern und Jugendlichen Science, IT und Technik spannend vermittelt wird?“**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte der Primarstufe, Sek I, Sek II
- **Workshop Sandra Janisch (Zentrum für Lernmanagement eduvidual.at): „eduvidual.at im MINT-Unterricht verwenden“**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte der Primarstufe, Sek I, Sek II
- **Workshop Christina Fruhwirth (VS Dr. Jonas Kapfenberg): „Seesaw – das digitale Portfolio“**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte der Primarstufe
- **Mitmach-Präsentation Matthias Bleimuth und Elias Niederl (PPH Augustinum): „Workshop-Module im Lehr-Lern-Labor Leoben“**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte der Primarstufe
- **Labor-Führung an einem Lehrstuhl der Montanuniversität Leoben (tba)**
primäre Zielgruppe: Lehrkräfte Sek I+II

16:00–16:15 Uhr: Pause

16:15–17:00 Uhr: Abschluss-Session des MINT-Kongresses

Zielgruppe: alle

Für die Parallelsessions am Nachmittag sowie die Labor-Führungen am Vormittag ist eine gesonderte Anmeldung erforderlich. Diese ist ab 15. Februar 2023 unter <https://www.unileoben.ac.at/mint-kongress/anmeldung/> möglich.

Stand aller Daten: 20.01.2023 – Änderungen vorbehalten!