

## „Digitale Innovationen & Virtuelle Erlebnisse“

(B2B-Börse der Europaregion Donau-Moldau & VReduNet Round Table)

**23. Juni 2022, 10:00 – 18:00 Uhr, AEC Linz, Oberösterreich**

Die Vorträge werden in deutscher bzw. tschechischer Sprache gehalten und jeweils in die andere Sprache simultan übersetzt.

Ort: [Ars Electronica Center](#)

Raum: Sky Loft

Ars-Electronica-Straße 1, 4040 Linz

Anreise: <https://ars.electronica.art/about/de/contact/>



**Projektziel:** Die Vernetzung zwischen dem Bildungs- und Unternehmenssektor in OÖ, Vysočina (CZ), NÖ und Südböhmen soll gefördert und der Wissenstransfer zwischen den Regionen gestärkt werden.

**Zielgruppe:** KMU im Bereich Digitalisierung/Industrie 4.0, Schulen (Leiter, Lehrpersonal), pädagogische Hochschulen, Netzwerker, Land OÖ/Direktion Bildung, Arbeitsgruppen, Multiplikatoren und andere relevante Institutionen aus den EDM-Regionen mit Fokus Grenzraum Österreich/Tschechien

Gemeinsame Veranstaltung des Interreg AT-CZ Projektes „VReduNet“ (Virtual Reality for Education Network – IT Cluster, Edugroup, Südböhmischer Wissenschafts- und Technologiepark, Universität Budweis) und des Interreg AT-CZ Kleinprojektes „Qualifizierung in Industrie 4.0 in der Europaregion Donau-Moldau“ (EDM Geschäftsstelle – Amt der OÖ. Landesregierung, Business Upper Austria, Kreis Vysocina)

**ANMELDUNG:** dieser [LINK](#) leitet Sie auf die Anmeldewebsite der Business Upper Austria weiter.

Für weitere Infos stehen Ihnen gerne zur Verfügung:

Iris Reingruber: [iris.reingruber@biz-up.at](mailto:iris.reingruber@biz-up.at), Stěpánka Ryklová: [ryklova.s@kr-vysocina.cz](mailto:ryklova.s@kr-vysocina.cz)

*Die Veranstaltung wird im Rahmen der Projekte „Qualifizierung in Industrie 4.0 in der Europaregion Donau-Moldau“ mit Unterstützung durch den Kleinprojektfonds Interreg Österreich-Tschechien und „VReduNet - Virtual Reality for Education Network“ mit Unterstützung des Programmes INTERREG V-A Österreich-Tschechien durchgeführt. Die Teilnahme ist kostenlos.*



LAND  
OBERÖSTERREICH



  
Kraj Vysočina



## „Digitale Innovationen & Virtuelle Erlebnisse“

(B2B-Börse der Europaregion Donau-Moldau & VReduNet Round Table)

**23. Juni 2022, 10:00 – 18:00 Uhr, AEC Linz, Oberösterreich**

### 10.00 Eintreffen & Registrierung

### 11.00 Begrüßung

### 11.15 Schulprojekte, die Digitalisierung drauf und drin haben!

Schüler präsentieren in Form von Pitches ihre Projektarbeiten im Bereich Digitalisierung vor einer Expertenjury (5 Min. Pitch + 5 Min. Feedback)

- „New Horizon“, Kronsteiner Philip, Maureder Christoph, Resch Oliver, Veith Florian / Projekt der HTL Leonding/Oberösterreich
- „BeamVR“, Beckerle Florian, Ecker Quirin / Projekt der HTL Leonding/Oberösterreich
- „Medizinliege für Bestrahlungen“, Abschlussprojekt von Severin Prorok und Xaver Huber, Technische Fachschule (TFS) Haslach/Oberösterreich
- „Elektro- Dreirad“ – Mittlere und Höhere Fachschule für Industrie, Žďár nad Sázavou/Vysocina
- „Regionalbibliothek nach der BIM-Methode“, Projekt von Filip Netolický und Michal Krásný, HTL für Bauwesen Akad. Stanislav Bechyně, Havlíčkův Brod/Vysocina

### 12.15 Jurybesprechung & Entscheidung & Siegerehrung

- Jury:  
Viingo GmbH/Dominik Steurer, Netural GmbH/Martin Sighart, Soma Reality GmbH/Michel Varilek, JVTP - South Bohemian Science and Technology Park/Tomáš Jakubec

### 12.30 Ausstellung / Welcome VReduNet Round Table

- Virtual Reality / Hands-on der teilnehmenden Unternehmen & Projekte der teilnehmenden Schüler (Sky-Loft AEC)
- Vorführung von „New Horizon“ im Deep Space 13:00 – 13:15
- Getränke, Snacks & Networking

### 13.30 Impulsvortrag & Präsentationen

- **Bedeutung von VR/AR in der Bildung**  
Präsentation des Projekts VReduNet – Virtual Reality for Education Network
- **Praktische Beispiele**  
Jeremiah Diephuis, Fachhochschule OÖ, Campus Hagenberg

### 13.50 Expertenpräsentationen aus dem wirtschaftlichen Umfeld

- [Viingo GmbH](#) - Manuel Gaffl, Dominik Steurer, Enns/Oberösterreich
- [Soma Reality GmbH](#), Michel Varilek & Johannes Fessler, Wien
- [Netural GmbH](#) - creating digital services, Projekt "VR4Mind&Motion", Martin Sighart, Linz/Oberösterreich

### 14.35 Präsentationen aus dem Bildungsumfeld + Sonderpräsentation aus dem Kunstbereich

- HTL Leonding: „BeamVR“, Beckerle Florian, Ecker Quirin
- HTL Leonding: „New Horizon“, Kronsteiner Philip, Maureder Christoph, Resch Oliver, Veith Florian
- EduVR – Lernmodule in VR & Ausrüstung für Schulen, Svatoslav Ježek, NEKR VR s.r.o., Drzovice/Pilsen
- Areeka – Augmented Reality Education, Arkadi Jeghiazaryan, Wien/AT
- Artivive GmbH, Ines Sarah Lengauer, Wien/AT

**Zwischen 15.00 und 16.00 Uhr kurze Unterbrechung der Präsentationen:**

**Begrüßung LR Markus Achleitner, Wirtschafts-Landesrat von Oberösterreich & EDM-Präsidiumsmitglied, Gratulation der Gewinner**

### 16.00 Ausstellung

- Virtual Reality / Hands-on der teilnehmenden Unternehmen & Projekte der teilnehmenden Schüler (Sky-Loft AEC)
- Getränke, Snacks & Networking

### 17.00 [Best of Deep Space](#)

“Best of“ Präsentationen im Deep Space 8K Projektionsraum, AEC

### 18.00 Ende & informelles Networking