



Einladung zum Webinar Energie aus dem Untergrund

> 25.06.2026, Donnerstag > 11.00 – 12.00 Uhr > Online

IMPULSGEBER:
DI Philipp Gradl / AEE – Institut für Nachhaltige Technologien (AEE INTEC)



©AEE INTEC_Dijana Loder

**Smarte Erdsondenfelder:
Optimierungsansätze für
die Stadt von morgen**

IMPULSGEBERIN :
DIⁱⁿ Dr.ⁱⁿ Edith Haslinger / Austrian Institute of Technology (AIT)



©AIT

**Geothermie für Industrie und
Wärmenetze in Oberösterreich –
Vom Potenzial zur Umsetzung**

IMPULSGEBER:
Sebastian Ammann, MSc. / Hochschule Luzern, Schweiz (HSLU)



©HSLU

**Kavernen als
Thermische Energiespeicher**

MODERATION:
DI Christoph Rohringer / AEE – Institut für Nachhaltige Technologien (AEE INTEC)



©AEE INTEC _Dijana Loder



nachhaltige technologien Webinarreihe

Während die Transformation des Wärme- und Kältesektors eher schleppend voran geht, liegt quasi „unter unseren Füßen“ enormes, ungenutztes Potenzial verborgen.

Dieses Webinar zeigt, wie der Untergrund nicht nur als Energiequelle, sondern auch als saisonaler Speicher genutzt werden kann – und welche Rolle Geothermie künftig in urbanen Energiesystemen, Wärmenetzen und industriellen Prozessen spielen kann. Im Mittelpunkt stehen aktuelle Entwicklungen rund um smarte Erdsondenfelder, die durch datenbasierte Betriebsoptimierung effizienter genutzt werden können, die Nutzung tiefer Geothermie für Industrie und kommunale Wärmenetze sowie innovative Konzepte zur thermischen Speicherung in unterirdischen Kavernen und Tunneln.

Entdecken Sie neue Perspektiven für eine nachhaltige Energieversorgung!

Im Webinar „**Energie aus dem Untergrund**“ erhalten Sie einerseits Einblicke in aktuelle Forschungs- bzw. Umsetzungsprojekte sowie andererseits die Möglichkeit zur Diskussion mit den vortragenden Expert*innen.

Das Webinar findet in deutscher Sprache statt und die Teilnahme ist kostenlos.

VERANSTALTER:

AEE INTEC
Feldgasse 19
8200 Gleisdorf
www.aee-intec.at



[linkedin.com
aee_intec](https://www.linkedin.com/aee_intec)



[youtube.com
aee_intec](https://www.youtube.com/aee_intec)

[> ZUR ONLINE-ANMELDUNG](#)