

Megatrends

TU Graz
TopThink

#36



AI in der Sicherheit

Dienstag, 12. November 2024, 19.00 Uhr
TU Graz, Aula, Rechbauerstraße 12



Cybersecurity in the Age of AI



Harald LEITENMÜLLER
Dipl. Ing.
Chief Technology Officer
Microsoft Österreich GmbH

Tauchen Sie ein in die faszinierende Welt der künstlichen Intelligenz (KI) und entdecken Sie, wie sie auch die Cybersicherheit revolutioniert! In dieser Session werden wir Meilensteine und bahnbrechende Innovationen ansprechen, die die Art und Weise, wie wir Bedrohungen abwehren, grundlegend verändern. Erleben Sie, wie KI in verschiedenen Anwendungen und Systemen integriert wird und welche entscheidende Rolle sie bei der Sicherung unserer digitalen Zukunft spielt.

Militärische Nutzung von KI – Gefahren und Chancen



Georg KUNOVJANEK
Oberst des Generalstabsdienstes
Prof. (FH) Ing. Mag. (FH) MSD PhD
Leiter Fachhochschul-Bachelorstudiengang
Militärische informations- und
kommunikationstechnologische Führung

Erfahren Sie etwas über das Militär als Technologie-Treiber und dessen breites Anwendungsspektrum für künstliche Intelligenz (KI). Im Vortrag erleben Sie konkrete Beispiele aus aktuellen Konflikten und gewinnen einen Einblick in die möglichen zukünftigen militärischen KI-Anwendungen des Militärs. Bekommen Sie einen Überblick wie das Österreichische Bundesheer sich in der KI-Thematik zukunftsfit macht, um den technologischen Herausforderungen zu begegnen.

Programm

Megatrends
**TU Graz
TopThink
#36**

- **Begrüßung**
Andrea HÖGLINGER Mag.
Vizerektorin für Forschung an der TU Graz

Herbert RITTER Ing. MBA
Vizepräsident der Wirtschaftskammer Steiermark
- **Cybersecurity in the Age of AI**
Harald LEITENMÜLLER Dipl.-Ing.
Chief Technology Officer von Microsoft Österreich GmbH
- **Militärische Nutzung von KI – Gefahren und Chancen**
Georg KUNOVJANEK Oberst des Generalstabsdienstes
Prof. (FH) Ing. Mag. (FH) MSD PhD
Leiter Fachhochschul-Bachelorstudiengang Militärische
informations- und kommunikationstechnologische Führung
- **Fragen und Diskussion**
- **Moderation**
Stefan ROHRINGER Dipl.-Ing.
Vice President bei Infineon Technologies Austria
und Sprecher vom Forum Technik und Gesellschaft



Anmeldung:
<https://alumni.tugraz.at/termine>



Über TopThink

Top Think ist das Motto einer Veranstaltungsreihe, in der in Vorträgen und Diskussionen grundlegende und/oder kontroversielle Entwicklungen in Naturwissenschaften, Technik und Gesellschaft thematisiert und zukunftsbezogen weitergedacht werden.

Fotografie & Film

Fotos und Filme dieser Veranstaltung können in Medien (Print, TV, Online etc.) und Publikationen der TU Graz bzw. alumniTUGraz 1887 Verwendung finden. Mit Ihrer Teilnahme stimmen Sie einer Veröffentlichung ausdrücklich zu.

Besuchen Sie unser Filmarchiv – alumniTOWatch – unter <https://alumni.tugraz.at/watch>

Veranstalter

Wirtschaftskammer Steiermark

Forum Technik und Gesellschaft der Technischen Universität Graz



alumniTUGraz 1887

Eintritt frei

Anmeldung

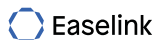
<https://alumni.tugraz.at/termine>



Kontakt

Forum Technik und Gesellschaft
Petersgasse 10 | A-8010 Graz
TUG2.TUGraz.at

Sponsored by:



Mercedes-Benz G GmbH

