

WO WISSEN WIRKT.



OST
Ostschweizer
Fachhochschule



Jetzt
anmelden

2-Tages Kompaktseminar

TechImpact & Responsible Innovation

1. Tag: 7. Mai 2024 in St.Gallen

2. Tag: 23. Mai 2024 in Zürich

Wie können Chancen und Risiken von Innovationen in der Technologieentwicklung bewertet werden, um eine nachhaltige Zukunft zu befördern?

Technologische Entwicklungen in oft vernetzten Schlüsselbereichen Klima, Energie, Mobilität, Digitalisierung, Ernährung und Gesundheit stehen im Zentrum der strategischen Überlegungen zum Erreichen der Nachhaltigkeitsziele von Unternehmen, Verwaltungen, Forschung oder Förderinstitutionen.

Die Herausforderung besteht darin, die Effekte neuer Technologien im Verhältnis von Mensch, Umwelt und Technologie frühzeitig zu erkennen. Diese Erkenntnis ist für eine Vielzahl von Akteuren von entscheidender Bedeutung.

Technologiefolgen-Abschätzung setzt genau hier an und schafft eine faktenbasierte Wissensbasis für Stakeholder die zugleich systemisch unterschiedliche Blickwinkel berücksichtigt. In diesem Seminar befassen wir uns mit den Grundlagen und methodischen Zugängen der Abschätzung von Chancen und Risiken von Technologien in Innovationsprozessen.

Erfahren Sie, wie Sie durch eine systemische Chancen- und Risikoabschätzung von Technologien entscheidend zur Innovationsentwicklung und Lösung von globalen und gesellschaftlichen Herausforderungen in Ihrem Tätigkeitsbereich beitragen können. Melden Sie sich jetzt für unser Seminar an und vertiefen Sie Ihr Verständnis für die Wechselwirkungen zwischen technologischen Innovationen, gesellschaftlichem Wandel und nachhaltiger Entwicklung.

Kursinhalte

- die systemische reflektierte Beurteilung von Chancen und Risiken von Technologien
- Chancen und Risiken von Technologien in der Entwicklung abwägen und entsprechend Prozesse zur Steuerung einleiten
- der Wissens- und Technologietransfer: Die Formulierung stakeholder-spezifischer Informationen zur Technologie
- das Verstehen politischer, gesellschaftlicher und unternehmerischer Entscheidungsprozesse der Technologieinnovation
- die Umsetzung von Wirkungsanalysen sozio-technischer Innovationen für nachhaltige Entwicklung

Seminarziele und Nutzen

Eine Seminarteilnahme bringt Ihnen folgende Vorteile

- Sie gewinnen einen umfassenden, fundierten und aktuellen Überblick über das Thema der Technologiefolgen-Abschätzung aus unterschiedlichen, sich ergänzenden Perspektiven der Vortragenden.
- Anhand von Beispielen erfahren Sie die Umsetzungsschritte unterschiedlicher Formen der Technologiefolgen-Abschätzung
- Sie wenden die Inhalte direkt im Seminar auf Ihre Organisation an und erhalten wertvolles Feedback
- Sie analysieren Technologien und Innovationen im Kontext des Vorsorgeprinzips und nachhaltiger Entwicklung
- Sie erhalten Anregungen durch Good Practices und Fallbeispiele unterschiedlicher Branchen
- Sie erhalten eine Seminar-Teilnahmebestätigung der OST – Ostschweizer Fachhochschule
- Sie knüpfen Kontakte mit anderen Teilnehmer/innen des Seminars sowie Spezialist/innen aus unterschiedlichen Bereichen.

Zielgruppe

Unternehmen, Forschung, Verwaltung, NGOs, Stiftungen

Termin

1. Tag: 7. Mai 2024 in St.Gallen
2. Tag: 23. Mai 2024 in Zürich

Durchführungsort

Tag 1: OST-Fachzentrum St.Gallen (Rosenbergstrasse 59), direkt am Hauptbahnhof St.Gallen
Tag 2: Kulturpark Zürich (Pfingstweidstrasse 16), nahe der SBB Haltestelle Hardbrücke

Kosten

CHF 1980.– exkl. MwSt.* für zwei Seminartage inkl. Kursunterlagen

*in der Schweiz fällt keine MwSt. an, abweichende Regelungen im Ausland möglich

Seminarleiter



Dr. Clemens Mader ist Dozent für Wirkungsanalyse, Nachhaltigkeit und Technikfolgenabschätzung am Kompetenzzentrum für Wissenstransfer (WTT) des Instituts für Strategie und Marketing.

Anmeldung unter

ost.ch/techimpact

Die Teilnehmendenzahl ist begrenzt. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Organisatorische Fragen zum Seminar

Heidi Eckenfels
ISM Institut für Strategie und Marketing
T +41 58 257 14 15
heidi.eckenfels@ost.ch

Fragen zum Kurs

Dr. Clemens Mader
Kompetenzzentrum
Wissenstransfer & Innovation(WTT)
T +41 58 257 15 44
clemens.mader@ost.ch

OST
Ostschweizer Fachhochschule
Rosenbergstrasse 59
9001 St.Gallen, Switzerland

T +41 58 257 14 00
info@ost.ch
ost.ch/ism

