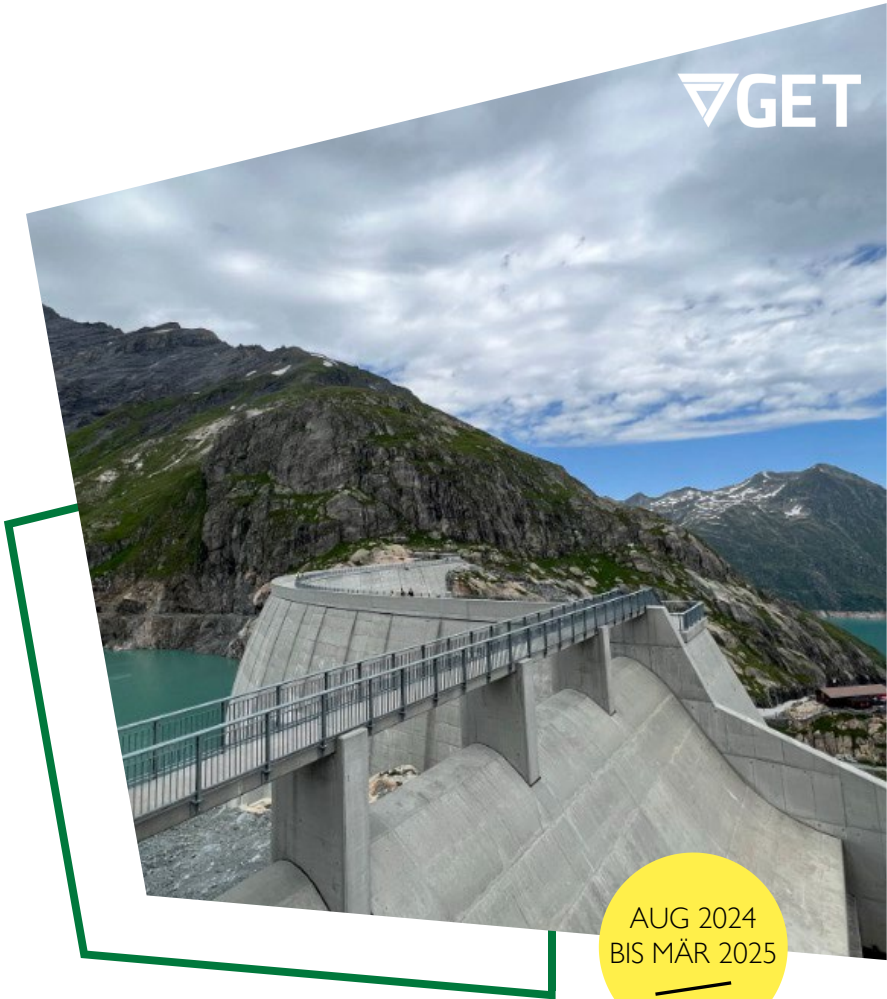




Universität St.Gallen

GET



AUG 2024
BIS MÄR 2025

Governing Energy Transitions CAS-HSG

Weiterbildungsprogramm für Gestalter der Energiewende

Jetzt auf Deutsch!



Eckpunkte



Dauer

18 Präsenztage



Programmtyp

Zertifikatskurs (CAS)



Sprache

Deutsch (Englisch)



Ort

Schweiz, Deutschland



Einstieg

flexibel möglich



Module

einzel buchbar



Format

15 Präsenztage
3 Online-Tage



Kosten

Fr. 9'950



Zielgruppe

Gestalter der
Energiewende

Akkreditierungen



Patronate



Dachverband der Wirtschaft für
erneuerbare Energien und Energieeffizienz



Dr. Christian Opitz

Akademische
Leitung



Sami Ben
Messaoud

Administrative
Leitung

Motivation

Die Schweiz plant eine ambitionierte Energiewende mit weitreichenden Folgen auf nationaler, kantonaler und kommunaler Ebene. Die Verantwortlichen im Energiesektor aus Verwaltung, Politik und Wirtschaft stehen daher vor großen Herausforderungen, um die politischen Ziele umzusetzen, die Infrastruktur neu zu gestalten, die Geschäftsmodelle an disruptive Innovationen anzupassen und sich gegenüber neuen Marktteilnehmern strategisch neu zu positionieren.

Die Weiterbildung thematisiert die sozialen, technischen, wirtschaftlichen und regulatorischen Dimensionen der Energiewende und vermittelt damit die notwendigen Kompetenzen, um dieses Wissen auf lokaler Ebene anzuwenden. Übergeordnetes Ziel ist es, einen Dialog zwischen zahlreichen Stakeholdern zu ermöglichen und damit eine GET-Community aktiv zu fördern. Ein solcher Ansatz begrüsst die Konfrontation mit kontroversen Meinungen durch kritische Diskussionen.



Öffentliche Verwaltung, Politik,
Versorgungsunternehmen,
Zulieferindustrie, Gemeinden, städtische
und kantonale Energieämter



Veranstalter

Das Kompetenzzentrum Energy Management der Universität St.Gallen beschäftigt sich mit strategischen Fragestellungen in den Bereichen Energie und Recycling. Es bietet angewandte Forschung, Weiterbildungslehrgänge, Kongresse und Tagungen sowie diverse Dienstleistungen rund um die Themengebiete. Diese können neben Beratungsprojekten auch Studien und Gutachten beinhalten, welche die aktuellen Forschungsergebnisse einbinden.

Programmstruktur



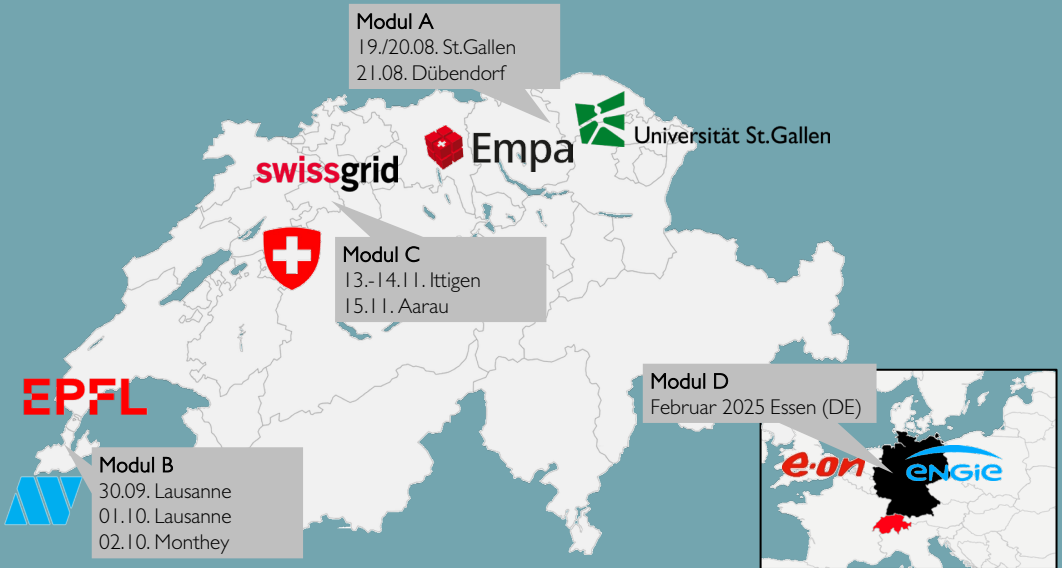
Module

- Governance, Akzeptanz und Energiesysteme
19. bis 21. August 2024
- Erneuerbare Energien und Energieeffizienz
30. September bis 02. Oktober 2024
- Förderung, Regulierung und Beziehung CH/EU
13. bis 15. November 2024
- Geschäftsmodelle für eine Energiezukunft
Februar 2025 (5 Tage)

Praxisprojekt

- Aufarbeitung einer aktuellen Problemstellung mit Fokus auf die Energiewende (individuelle Themenvergabe)
- Vermittlung des für das Verfassen einer Abschlussarbeit relevanten Methodenbaukastens, kritische Reflexion des Projektfortschritts
09. Oktober 2024
04. Dezember 2024
22. Januar 2025
- Präsentation der schriftlichen Ausarbeitung in Form eines Kolloquiums
März 2025 (1 Tag)

Modulinhalte



Modul A

Governance, Akzeptanz und Energiesysteme • Universität St.Gallen
Site-Visit Demonstrationsanlagen NEST und Move • Empa, Dübendorf

Modul B

Erneuerbare Energien • EPFL, Lausanne
Energieeffizienz • A+W, Lausanne
Site-Visit Pumpspeicherkraftwerk Nante de Drance • Alpiq, Monthey

Modul C

Förderung, Regulierung und Beziehung CH/EU • BFE, Ittigen
Site-Visit Kontrollzentrum Übertragungsnetz • Swissgrid, Aarau

Modul D

Geschäftsmodelle für eine Energiezukunft • E.ON & Engie, Essen (DE)
Site-Visit Energiemesse E-World • Essen (DE)
Site-Visit Zeche Zollverein • Essen (DE)

Dozierende

Unter Leitung der HSG-Faculty werden im Rahmen des Programms zentrale Aspekte im technischen, juristischen und kaufmännischen Bereich der Energiewende behandelt. Hierfür werden von zahlreichen Gastreferierenden unterschiedliche Perspektiven aufgezeigt und anschliessend im Plenum kritisch reflektiert. Wir begrüssen kontroverse Meinungen und kritische Diskussionen!

Dr. Christian Opitz • Leiter Kompetenzzentrum Energy Management • Universität St.Gallen

Dr. Carina Gröner • Leiterin HSG Writing Lab • Universität St.Gallen

Laura Antonini • Stv. Leiterin Sektion Erneuerbare Energien • Bundesamt für Energie

Christian Bach • Abteilungsleiter Fahrzeugantriebssysteme • Empa

Dr. Anne-Kathrin Faust • Abteilung Energiewirtschaft • Bundesamt für Energie

Prof. em. Dr. Matthias Finger • Ordinarius für Governance and Regulation • EPFL

Philipp Heer • Urban Energy Systems Lab • Empa

Uli Huener • ehem. Chief Innovation Officer • EnBW

Ronny Kaufmann • CEO • Swisspower

Sandra Klinke • Leiterin Energie • Amstein + Walthert Geneva

Dr. Robin Mutschler • Urban Energy Systems Lab • Empa

Lorenz Rentsch • Senior Projektleiter • Axpo Solutions

Christoph Schreyer • Leiter Sektion Energieeffizienter Verkehr • Bundesamt für Energie

Dr. Jörg Spicker • Senior Strategic Advisor • Swissgrid

Dr. Andreas Wittmer • Center for Aviation Competence • Universität St.Gallen

Weitere Dozierende in Absprache!



From insight to impact.

Praxisnutzen



Praxisprojekte, die einen konkreten Mehrwert für sich selbst sowie für das eigene Unternehmen schaffen



Interdisziplinärer Dialog zwischen allen Arten von Akteuren (Bundesbehörden, Industrieverbände, Regulierung, etc.)



Erhöhung der Handlungskompetenz zum Management von Veränderungsprozessen



Lernen von den Praxiserfahrungen anderer Energieversorger und -dienstleister



Aufbau und Intensivierung von Netzwerken zwischen den Teilnehmenden, Referierenden, und Modul-Hosts (Flying Classroom)



Fundierte Wissensvermittlung durch Akademia und ausgewiesene Brancheninsider



Erhöhung der persönlichen Arbeitsmarktfähigkeit



Anerkanntes Zertifikat (CAS) der Universität St.Gallen mit 10 ECTS, Anrechnungsmöglichkeit bei anderen Programmen



«Das GET CAS-HSG verspricht beeindruckende Betriebs-, Anlagen- und Unternehmensbesichtigungen und hochkarätige Referenten. Ich schätze den regen Gedanken- und Ideenaustausch zwischen den Teilnehmenden und dem Institut. Vielen Dank für die vielen spannenden und lehrreichen Erfahrungen.»

Peter Dietiker • Business Development Solar • Romande Energie



Organisatorisches

Zulassungsbedingung

Das Zertifikatsprogramm richtet sich an Führungskräfte mit einem ersten Abschluss auf Tertiärstufe. Daneben können auch Praktiker mit Berufsschulabschluss und entsprechender Berufs- und Führungserfahrung zugelassen werden; der Entscheid liegt bei der Programmleitung.

Kosten

Die Kosten für den gesamten Lehrgang betragen pro Teilnehmende/n Fr.9'950. Die Kursgebühr umfasst alle Leistungen inklusive Zugang zu den Kursunterlagen, Tagungsverpflegung und fakultatives Rahmenprogramm – versteht sich aber exklusive Reise- und Übernachtungskosten.

Anmeldungen

Anmeldungen sind jederzeit [online](#) bzw. [per Mail](#) möglich. Zusätzlich benötigen wir einen Lebenslauf mit Beschreibung der aktuellen Berufstätigkeit sowie ein kurzes Motivationsschreiben.

Modulorganisation

Die Modultage sind grundsätzlich in jeweils zwei Vormittags- und zwei Nachmittagsblöcke unterteilt. Dazwischen gibt es im Rahmen von Kaffeepausen sowie eines gemeinsamen Mittagessens genügend Gelegenheit zum persönlichen Austausch mit Teilnehmenden und Referierenden. An einem Abend pro Modul bieten wir zum besseren Kennenlernen jeweils einen Social Event an.

Durchführung

In unserem Zertifikatsprogramm steht die interdisziplinäre Zusammenarbeit sowie der Erfahrungsaustausch unter den Teilnehmenden im Fokus. Beschliesst der Bund aus Gründen des Infektionsschutzes die Einstellung des Präsenzunterrichts, behalten wir uns vor, die entsprechenden Module – unter Wahrung des Gesamtcharakters der Veranstaltung – auf ein virtuelles Format umzustellen. Damit garantieren wir Ihre Weiterbildung und tragen zum Schutz Ihrer Gesundheit bei.





JETZT HIER
ONLINE
ANMELDEN

Kontakt



Sami Ben Messaoud
Seminarbetreuer

sami.benmessaoud@unisg.ch
+41 (0)71 224 20 89