



Universität St.Gallen

GASTAGUNG 2022

Gas – Baustein für Netto-Null?

Freitag, 18. März 2022
Kantonsratssaal St.Gallen



Motivation

Es ist und wird wieder ein schwieriges Jahr für die schweizerische Gaswirtschaft. Das Bekenntnis des Bundesrates zu Netto-Null setzt dem fossilen Erdgas zu – obwohl dem Rohrleistungssystemen der Gasversorger im Gesamtkontext eine wichtige Rolle zukommen kann. Der Weg zu grünen Gasen ist technisch wie wirtschaftlich anspruchsvoll, der Ausgang ungewiss.

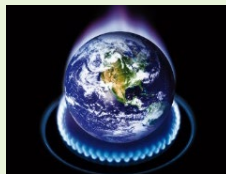
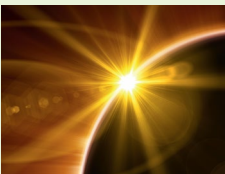
Die Marktpreisentwicklung der letzten Monate hat die Branche in Atem gehalten, Beschaffungsstrategien müssen überdacht werden. Zusätzlich zu diesen Umwälzungen wirft das Gasversorgungsgesetz seine Schatten voraus, das der Branche Weiteres abverlangen wird.

Die Gastagung der Universität St.Gallen thematisiert diese zentralen Themenstellungen, mit denen sich Gaswirtschaft, Industrie und Politik gleichermaßen auseinandersetzen müssen. Fachexperten aus Akademie und Praxis zeigen im Rahmen von Referaten den aktuellen Stand der Diskussion auf, vertreten Meinungen und versuchen, Entwicklungen zu prognostizieren. Zusätzlich zu den Referaten besteht die Möglichkeit, sich aktiv an Diskussionen zu beteiligen und Fragen zu stellen.



Veranstalter

Das Kompetenzzentrum Energy Management (ior/cf-HSG) 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.



From insight to impact.

Programm

Gastagung 2022

Freitag, 18. März 2022 | Kantonsratssaal St.Gallen

ab 08.30	Willkommenskaffee	
09.00–09.15	Begrüssung – Universität St.Gallen – Stadt St.Gallen	Prof. Dr. Karl Frauendorfer HSG Marco Letta sgsw
09.15–10.30	Zukunft Gas vor dem Hintergrund von Netto-Null – Wasserstoff und erneuerbares Gas als Baustein für Netto-Null – Netto-Null zwischen politischer Vorgabe und unternehmerischer Vision	Prof. Dr. Michael Sterner FENES Dr. Jörg Wild Energie 360°
10.30–11.00	Kaffeepause	
11.00–12.00	Wie weiter mit den Gasnetzen? – Zielnetzplanung – Neubewertung und Netzentgelte – Fragen und Antworten	Dr. Sabine Perch-Nielsen EBP Dr. Markus Flatt EVU Partners
12.00–12.15	Zukunft Gas und Netto-Null – Die Sicht der Industrie	Frank R. Ruepp IGEB
12.15–13.30	Mittagspause	
13.30–14.00	Aktuelle geopolitische Entwicklungen und deren Einfluss auf die Marktpreise	Prof. Dr. Dr. Andrej Pustisek HfT Stuttgart
14.00–15.30	Zukunftsszenario Wasserstoff – Technische Möglichkeiten – Wirtschaftlichkeitsbetrachtung – Markthochlauf Europa & Schweiz – Podiumsdiskussion	Diego Modolell SVGW Hans Poser Finadvice Philipp Naef Axpo Referierende des Nachmittags
15.30–16.00	Zukunft Gas und Netto-Null – Die Sicht der Politik – Die Sicht der Schweizer Gaswirtschaft	NR Franziska Ryser GRÜNE Daniela Decurtins VSG
16.00–16.15	Verabschiedung	Prof. Dr. Karl Frauendorfer HSG
ab 16.15	Networking-Apéro	

Moderation Dr. Michael Merker | BH

Über Mittag verwöhnt Gastgeber Ambros Wirth die Teilnehmenden mit regionalen Köstlichkeiten vom Restaurant Schlössli. Das Schlössli liegt in unmittelbarer Nähe zum Kantonsratssaal.



Referierende



Daniela Decurtins hat an der Universität Zürich Geschichte, Volkswirtschaft und Politische Wissenschaften studierte. Von 2002 bis 2012 baute sie als stellvertretende Chefredakteurin des Tages-Anzeiger die Regionalausgaben in der Region Zürich auf und war für das Redaktions- und Projektmanagement zuständig. Ab 2012 übernahm sie als Direktorin die operative Führung beim Verband der Schweizerischen Gasindustrie (VSG).



Dr. Markus Flatt hat an der Universität St.Gallen studiert und zum Thema der Regulierung im Schweizer Strommarkt doktriniert. Er ist geschäftsführender Partner der EVU Partners in Aarau. Seine Beratungsschwerpunkte liegen in den Bereichen Regulierungsmanagement, Transaktionsbegleitung, Finanz- und Rechnungswesen.



Prof. Dr. Karl Frauendorfer ist Ordinarius für Operations Research an der Universität St.Gallen. Sein Forschungsschwerpunkt ist die Stochastische Optimierung mit Fokus auf Bewirtschaftungsmodelle und Risikomanagement in der Energie- und Finanzwirtschaft. Derzeit beschäftigt er sich mit Performance und Risiken im Energiehandel.



Marco Letta hat an der ETH Zürich studiert und als Maschinenbau-Ingenieur abgeschlossen. Nach Tätigkeiten als Area Sales Manager und Produktmanager bei Bühler AG und Generalmanager der Marktorganisation Inland/Nordirland bei Hilti AG war er als Geschäftsführer für die Hoval AG und als CEO/VR für die Papyrus Schweiz AG tätig. Seit 2017 leitet Marco Letta die St.Galler Stadtwerke.



Dr. Michael Merker ist seit über 15 Jahren hauptsächlich im energiewirtschaftlichen Bereich tätig und führt zahlreiche Mandate, die den Energiemarkt Schweiz betreffen. Seine Auftraggeber sind in der Regel Unternehmen der Energiewirtschaft sowie die energieintensive Industrie. Zudem berät er die öffentliche Hand (Bund, Kantone und Gemeinden) in Energiefragen.



Diego Modolell ist Vizedirektor des Schweizerischen Vereins des Gas- und Wasserfaches SVGW und leitet den Bereich Gas und Fernwärme. Seine Aktivitäten konzentrieren sich auf die Entwicklung von technischem Wissen in Bezug auf die Dekarbonisierung des Gassektors. Er war zuvor in der Stromerzeugungsbranche tätig und hat einen Abschluss als Diplom-Ingenieur der TU Braunschweig.



Philipp Näf hat an der Universität St.Gallen Betriebswirtschaftslehre im Bachelor und Master studiert. Nach seiner mehrjährigen Tätigkeit bei Accenture im Bereich Management Consulting für Energie- und Chemieunternehmen war er als Senior Manager im Corporate Strategy Team der Axpo für den Fachbereich erneuerbare Energien zuständig. Seit letztem Jahr ist er nun als Lead Market Intelligence für den europaweiten Aufbau des Hydrogen Geschäfts mitverantwortlich.

Referierende



Dr. Sabine Perch-Nielsen ist Teamleiterin beim Beratungs- und Ingenieurunternehmen EBP. Sie berät seit 15 Jahren mit ihrem Team Unternehmen, Verbände und staatliche Stellen in den Bereichen erneuerbare Energien und Energieeffizienz. In den letzten Jahren hat sie zahlreiche Versorger bei der Erarbeitung von Gasnetzstrategien und Zielnetzplanungen begleitet.



Hans Poser ist einer der Gründer von Finadvice mit langjähriger Bewertungserfahrung in Deutschland, der Schweiz und Frankreich. Sein Schwerpunkt liegt in der Energiewirtschaft. Vor Finadvice war er Chefprokurist für M&A bei der UBS für Energieversorger. Davor war er Projektleiter bei der Boston Consulting Group für europäische Energieunternehmen. Darüber hinaus ist er Mitglied des Beirats von Yielco Investments und der Luftmeister GmbH.



Prof. Dr. Dr. Andrej Pustišek ist Professor an der Hochschule für Technik, Stuttgart, lehrt an der Universität Karlsruhe, hält international Fortbildungseminare, ist Gutachter in Schiedsgerichtsverfahren für die EU und berät internationale Energieunternehmen. Zuvor war er mehr als 20 Jahre in internationalen Energieunternehmen in verschiedenen Leitungsfunktionen tätig.



Frank R. Ruepp war nach dem Studium der Wirtschaftswissenschaften an der Universität Zürich 1989 in verschiedenen schweizerischen Industrieunternehmen in leitenden Funktionen tätig, u.a. in der Papierindustrie und bis 2017 als CEO der vonRoll infratec Gruppe. Seit 2018 engagiert er sich in verschiedenen Verwaltungsräten und Vorständen. Als Präsident der IGEB vertritt er die Anliegen der energieintensiven Branchen und Unternehmen in Politik und Wirtschaft.



Franziska Ryser ist Nationalrätin und Vizepräsidentin der GRÜNEN Schweiz. Sie ist Mitglied der nationalrätlichen Wirtschaftskommission. Die St.Gallerin studierte Maschineningenieurwissenschaften an der ETH Zürich und arbeitete studienbegleitend bei Unternehmen wie der Bühler AG. Heute doktoriert sie an der ETH Zürich am Labor für Rehabilitationstechnik. Seit 2020 ist sie Präsidentin der Konferenz der Gebäudetechnik-Verbände (KGTV).



Prof. Dr. Michael Sterner war am Fraunhofer IEE verantwortlich für die Bereiche Systemanalyse und Energiewirtschaft und hat mit Kollegen die Speichertechnologie P2G entwickelt. Heute erforscht und lehrt er an der Ostbayerischen Technischen Hochschule Regensburg in der Fakultät Elektro-/Informationstechnik die Bereiche Energiespeicher, Energiewirtschaft und Integration erneuerbarer Energien und leitet die Forschungsstelle Energienetze und Energiespeicher FENES.



Dr. Jörg Wild ist seit März 2017 CEO von Energie 360°. Energie 360° transformiert sich vom grössten Schweizer Gasversorger zum innovativen, umfassenden Anbieter von erneuerbaren Energie- und Mobilitätslösungen. Jörg Wild ist Verwaltungsratspräsident und -mitglied verschiedener Unternehmen in der Energiebranche. Zuvor war er während zehn Jahren Geschäftsführer der EWA – Energie Uri.

Patronate



Veranstaltungs-Partner

innosolv **ompex** **GWF**



Hinweise zum Coronavirus

Die Tagung findet unter den zum Veranstaltungszeitpunkt gültigen Vorgaben von Seiten BAG, Kanton St.Gallen sowie Universität St.Gallen statt. Mit einem Schutzkonzept gewährleisten wir den bestmöglichen Schutz von Teilnehmenden und Referierenden. Bei Krankheitssymptomen bitten wir Sie ausdrücklich, auf eine Teilnahme an der Tagung zu verzichten.

In Anbetracht der Pandemiesituation räumen wir den Teilnehmenden der Präsenzveranstaltung die Möglichkeit einer kostenfreien Stornierung ein, wenn eine Infektion mit dem Corona-Virus (SARS-CoV-2) diagnostiziert wurde oder Sie nachweislich unter Quarantäne gestellt sind.

Der Veranstalter behält sich das Recht vor, die Tagung zu verschieben bzw. in digitaler Form durchzuführen, falls die Veranstaltung aufgrund gesetzlicher Bestimmungen oder einer unsicheren Pandemielage nicht wie geplant als Präsenzveranstaltung durchführbar oder vertretbar ist. Allfällige Kostendifferenzen werden zurückerstattet.

From insight to impact.

Organisatorisches

Tagungskosten

- Die Kosten für die gesamte Tagung betragen CHF 750.– bzw. EUR 750.– pro Person inkl. Verpflegung (Absolventen des EVU-Manager CAS-HSG: CHF 550.–)
- Die Rechnung über die volle Tagungspauschale wird nach der Veranstaltung per E-Mail an den bei der Anmeldung angegebenen elektronischen Kontakt zugestellt
- Einlass nur gemäss den zum Veranstaltungszeitpunkt geltenden Vorgaben von BAG/Kanton St.Gallen/Universität St.Gallen (wie bspw. 3G/2G/2G+ COVID-Zertifikat) möglich

Anmeldung

- Anmeldemaske online auf www.gastagung.ch
- Anmeldetalon per E-Mail an:
Sami Ben Messaoud | energymangement@unisg.ch | Telefon +41 (0)71 224 20 89

Veranstaltungsort

- Kantonsratsaal St.Gallen | Klosterhof 3 | 9000 St.Gallen
- Der im Klosterhof – in unmittelbarer Nähe des St.Galler Doms – gelegene historische Kantonsratsaal ist vom Hauptbahnhof aus bequem in ca. 10 Min. zu Fuss erreichbar



Anmeldetalon

Gastagung 2022

Freitag, 18. März 2022 | Kantonsratssaal St.Gallen

Vorname/Name

Funktion

Firma/Organisation

Strasse/Nr.

PLZ/Ort

Land

E-Mail

Telefon

Absolvent des Weiterbildungsprogramms [EVU-Manager CAS-HSG](#)

Vegetarier

Mit der vorliegenden Anmeldung anerkennt der/die Unterzeichnende die Teilnahmebedingungen gemäss diesem Programm sowie die auf der Homepage abrufbaren AGBs für die Teilnahme an Tagungen und Seminaren des Kompetenzzentrums Energy Management (ior/cf-HSG) der Universität St.Gallen an. Damit gibt er/sie sein/ihr Einverständnis mit fotografischen und/oder filmischen Aufnahmen seiner/ihrer Person, welche im Rahmen der Veranstaltung erstellt werden. Dabei kann der/die betroffene Teilnehmende auf den Fotografien bzw. in den Videos möglicherweise erkennbar sein. Die im Rahmen der Anmeldung erhaltenen Daten werden unter Beachtung der geltenden datenschutzrechtlichen Bestimmungen ausschliesslich dafür verwendet, nähere Informationen zur Veranstaltung sowie zu weiteren Angeboten des Instituts zukommen zu lassen. Eine Weitergabe der Daten an Dritte ist ausgeschlossen. Der Zusendung von Veranstaltungshinweisen kann jederzeit per E-Mail an energymanagement@unisg.ch widersprochen werden.

Ihr persönlicher Ansprechpartner:



Sami Ben Messaoud
Eventmanager
sami.benmessaoud@unisg.ch
+41 (0)71 224 20 89

Datum/Ort

Unterschrift

From insight
to impact.

Veranstaltungsvorschau

Seminare



Governing Energy Transitions
CAS-HSG
Start 2023
(16 days)
Western and Central Switzerland

C-Level executive training focusing on the governance of the social, technical and economic dimensions of the energy transition

Target audience: C-Level, Visionaries
www.governing-energy-transitions.ch



EVU-Manager
CAS-HSG
08.09.2022 bis 17.02.2023
(18 Modultage)
St.Gallen

Praxisorientierte, auf die Bedürfnisse der Energiebranche massgeschneiderte Managementausbildung

Zielgruppe: oberes und mittleres Kader
www.evu-manager.ch



Recyclingmanager
CAS-HSG
29.06.2022 bis 09.12.2022
(16 Modultage)
St.Gallen

Praxisorientierte, auf die Bedürfnisse der Kreislaufwirtschaft massgeschneiderte Managementausbildung

Zielgruppe: Fach- und Führungskräfte
www.recyclingmanager.ch



Betriebsmanager
VSE
27.10.2022 bis 17.01.2023
(10 Modultage)
Aarau/St.Gallen

Auf die Bedürfnisse von Betriebsleitern massgeschneidertes Weiterbildungsprogramm in Zusammenarbeit mit dem VSE

Zielgruppe: Betriebsleiter
www.betriebsmanager.ch

Tagungen



Erdgastagung
18. März 2022
Kantonsratssaal St.Gallen

www.gastagung.ch



Abfallsymposium
29. April 2022
Rathaus St.Gallen

www.recyclingtagung.ch



Wärmetagung
Sommer/Herbst 2022
Kantonsratssaal St.Gallen

www.waermetagung.ch



Stromtagung
Winter 2022
Zürich

www.stromtagung.ch

From insight to impact.