

Nachhaltige Mobilität: Wie kann sie die Energiewende vorantreiben?

03. SEPTEMBER 2025, 14:00 - 17:00 UHR

ZHAW, Haus Adeline Favre, Katharina-Sulzer-Platz 9, 8400 Winterthur.
MG 01.010, 1.OG

THEMA UND INHALT

Erneuerbare Mobilität steht für das intelligente Zusammenspiel von Mobilität und erneuerbarer Energie. Im Fokus steht eine vernetzte, emissionsarme Mobilitätslandschaft, die nicht nur Energie nutzt, sondern auch ins Stromsystem zurückspeisen kann – etwa durch bidirektionales Laden. Neue Technologien, digitale Lösungen und sektorübergreifende Ansätze schaffen vielfältige Möglichkeiten zur Dekarbonisierung des Verkehrs. Sektorkopplung und die Elektrifizierung von Flotten bieten große Chancen für die Energiewende, stellen Unternehmen jedoch vor Herausforderungen wie Ladeinfrastruktur, Lastmanagement und die Integration erneuerbarer Energie in den Betriebsalltag.

ZENTRALE FRAGEN

- Wie kann die Elektromobilität zu einem wichtigen Baustein der Energiewende werden?
- Welche Technologien sind entscheidend für die erfolgreiche Umsetzung erneuerbarer Mobilität?
- Wie können Sektorkopplung und bidirektionales Laden die Energiewende beschleunigen?

ZIELGRUPPE UND NUTZEN

Das Innovationsforum fördert den Austausch und die Vernetzung zwischen Wirtschaft, Politik, Wissenschaft und Zivilgesellschaft, um gemeinsam Lösungen für die Herausforderungen der Elektrifizierung der Mobilität zu entwickeln.

MIT:

JEAN-FRANÇOIS ALARIE
Co-Founder, CarDust

ROBIN BECKER
Projektmanager, Generis

ROBERTO BIANCHETTI
Bereichsleiter, Partner, INFRAS

DANIELA BRAUCKHOFF
Co-Founder, CarDust

DR. GIAN CARLE
Energy Consultant, Carle Energy Consulting

JÉRÉMIE COQUOZ
Sales and BD Lead, autoSense

PROF. DR. ARMIN EBERLE
Institutsleiter, Institut für Nachhaltige Entwicklung INE, ZHAW

LAURA GOUVERNEUR
Procurement Manager, Coca-Cola HBC Schweiz

RALF KÄSER
Vorstand, Der Schweizer Mobilitätsverband sfv;
Geschäftsführender Gesellschafter, käser management & consulting group gmbh

MONICA LEHMANN
Environment Manager, Coca-Cola HBC Schweiz

KEVIN LOEFFELBEIN
Geschäftsführer / Gründer, nowaclean - sustainable fleet services

SIMON MÜLLER
Leiter Entwicklung für Fahrzeug- und Energiesysteme, Helbling

MIRJAM SCHEIB
Projektleitung, Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW)

MARKUS TRABER
Chef Amt für Mobilität, Kanton Zürich

DR. ROLAND WEIPPERT
Head Special Projects, AMAG-Gruppe

Änderungen vorbehalten



Melden Sie sich jetzt an:
www.sges.ch/anmeldung
anmeldung@sges.ch

PROGRAMM

EINFÜHRUNG

Prof. Dr. Armin Eberle Institutsleiter, Institut für Nachhaltige Entwicklung INE, ZHAW

CHANGEMAKER IMPULSE

mit Fragen aus dem Publikum

Dekarbonisierung der Mobilität: Chancen und Herausforderungen

Dekarbonisierung der Transporte: Ein erfolgreiches Kompensationsprojekt in der Praxis

Miriam Scheib Projektleitung, Energie-Agentur der Wirtschaft (EnAW)

Elektrifizierung des Güterverkehrs in der Schweiz: Chancen und Herausforderungen

Roberto Bianchetti Bereichsleiter, Partner, INFRAS

Sektorkopplung: Smarte Vernetzung von Technologien für Nachhaltigkeit

Dr. Roland Weippert Head Special Projects, AMAG-Gruppe

Mobilität trifft Energie: Intelligent vernetzt in die Zukunft

LadenPunkt: Wissen und Lösungen für Ladeinfrastruktur der Elektromobilität

Robin Becker Projektmanager, Generis

Ladeinfrastruktur im Wandel: Von der Energieversorgung zum Energiemanagement

Simon Müller Leiter Entwicklung für Fahrzeug- und Energiesysteme, Helbling

Smart Charging und Bidirektionales Laden

Jérémie Coquoz Sales and BD Lead, autoSense

Flottenmanagement optimieren und Umstellung auf Elektro in der Praxis

Monica Lehmann Environment Manager, Coca-Cola HBC Schweiz

Laura Gouverneur Procurement Manager, Coca-Cola HBC Schweiz

NETWORKING BREAK UND POSTERSESSION

Umweltbelastung durch Reifenabrieb vermindern

Daniela Brauckhoff Co-Founder, CarDust

Jean-François Alarie Co-Founder, CarDust

Nachhaltige Fahrzeugpflege vor Ort

Kevin Loeffelbein Geschäftsführer / Gründer, nowaclean - sustainable fleet services

CHANGEMAKER IMPULS

Bidirektionales Laden: Geschäftsmodelle der Zukunft

Dr. Gian Carle Energy Consultant, Carle Energy Consulting

PANEL

mit Fragen aus dem Publikum

Energie, Infrastruktur, Mobilität: Wie kommen wir zu vernetzten Lösungen?

Jérémie Coquoz

Ralf Käser Vorstand, Der Schweizer Mobilitätsverband sfv; Geschäftsführender Gesellschafter, käser management & consulting group gmbh

Miriam Scheib

Markus Traber Chef Amt für Mobilität, Kanton Zürich

Dr. Roland Weippert

MODERATION

Prof. Dr. Armin Eberle Institutsleiter, Institut für Nachhaltige Entwicklung INE, ZHAW

Presenting Partner

Silberpartner

Silberpartner

Wirtschaftspartner

Wissenschaftspartner

