



Informationssammlung:

Geschäftsanhängerreise „Wasserstoff- und Batterietechnologien“ in die Schweiz, 05.-08.05.2025

Ansprechpartner bei der WFS

Kerstin Leisering | Projektleiterin Außenwirtschaft | Tel.: 0049 351 2138 139 | E-Mail: kerstin.leisering@wfs.saxony.de
Falk Becher | Projektleiter Investorenservice | Tel.: 0049 351 2138 151 | E-Mail: falk.becher@wfs.saxony.de

Ansprechpartner beim HZwo e.V.

Dr.-Ing. Gert Schlegel | Netzwerkmanager | Tel.: 0049 371 531 347 56 | E-Mail: gert.schlegel@hzwo.eu

Branchenschwerpunkte / Zielgruppe

Wasserstoff- und Batterietechnologien

Ziele der Reise

- Austausch mit Schweizer Partnern zum aktuellen Stand und zu Innovationen im Bereich der Wasserstoff- und Batterietechnologien
- Kontaktknüpfung zu potenziellen Kooperationspartnern und Vertiefung bestehender Partnerschaften durch Besuche bei Unternehmen und Einrichtungen, fachbezogene Workshops und Möglichkeiten zum Networking
- Vorstellung von Best Practices und Prüfung von deren Übertragbarkeit nach Sachsen

Programmwurf

Hinweis: Die genannten Partner werden aktuell für die Termine angefragt. Programmänderungen (sowohl inhaltlich als auch zeitlich) sind möglich.

Sprache vor Ort: überwiegend Deutsch, einzelne Programmpunkte ggf. auf Englisch

Montag, 05.05.2025: Gemeinsame Anreise, Programm in St. Gallen

ca. 07:30 Uhr	Abfahrt mit dem gemeinsamen Bus ab Dresden Hauptbahnhof nach St. Gallen
17:00 Uhr	Ankunft in St. Gallen, Check-in Hotel (Hotelempfehlung folgt nach Anmeldung)
18:00 Uhr	Gemeinsames Abendessen mit einem Briefing zum Schweizer Markt <i>Ort: St. Gallen</i>

Dienstag, 06.05.2025: Programm in St. Gallen und Volketswil, Weiterfahrt nach Biel

08:15 Uhr	Check-out Hotel, Fahrt mit dem gemeinsamen Bus
08:30 Uhr	<p>Besichtigung des Elektrolyseurs mit Wechselcontainer beim Wasserkraftwerk Kubel gemeinsam mit der H2 Energy AG (https://h2energy.ch)</p> <p>H2 Energy wurde 2014 mit dem Ziel gegründet, den Klimawandel aktiv zu stoppen. Die Dekarbonisierung unseres Energiesystems ist ein gewaltiges Unterfangen, und wir sind stolz darauf, gemeinsam mit gleichgesinnten Einzelpersonen und Organisationen etwas zu bewegen. Wir wollen Wasserstoff aus erneuerbaren Energien zu einem Eckpfeiler des Energiesystems machen. Dies gelingt nur, wenn die gesamte Wertschöpfungskette von Produktion über Verteilung bis hin zum Verbrauch nachhaltig und wirtschaftlich ausgebaut wird. H2 Energy optimiert nicht nur ein Teilsystem, sondern stets das Gesamtsystem. Dank dieser ganzheitlichen Betrachtung gewährleisten wir einen Wasserstoffkreislauf, der alle Akteure optimal aufeinander abstimmt und als Ganzes funktioniert. H2 Energy ist in die gesamte Wasserstoff-Wertschöpfungskette eingebunden und bietet unser Know-how und unsere Ingenieursleistung entlang jedes einzelnen Glieds an. Insbesondere bei der Realisierung von Wasserstoffproduktionsanlagen, der Implementierung von Wasserstofftankstellen und der Entwicklung von Wasserstoff-Brennstoffzellenanwendungen greifen wir auf langjährige Erfahrung zurück.</p> <p><i>Ort: Wägenwaldstrasse 25, CH-9014 St. Gallen</i></p>
09:45 Uhr	Weiterfahrt mit dem gemeinsamen Bus nach Volketswil
11:00 Uhr	<p>Besuch der Celeroton TurboCell AG (https://www.celeroton-turbozell.com)</p> <p>Celeroton TurboCell ist ein in der Schweiz ansässiges Technologieunternehmen, das ultraschnelle elektrische Turbokompressoren und Antriebssysteme für Brennstoffzellenanwendungen entwickelt und produziert. Unsere innovativen Produkte und Lösungen bieten unseren Kunden einen echten Mehrwert in einem breiten Anwendungsspektrum. Unsere patentierten Kompressorsysteme sind einzigartig in Größe, Effizienz und Zuverlässigkeit und werden alle in unserem eigenen Unternehmen entwickelt und gefertigt.</p> <p><i>Ort: Industriestrasse 22, CH-8604 Volketswil</i></p>
12:30 Uhr	Gemeinsamer Mittagsimbiss
13:30 Uhr	Weiterfahrt mit dem gemeinsamen Bus
14:15 Uhr	ein weiterer Unternehmensbesuch (aktuell in Klärung)
15:45 Uhr	Weiterfahrt mit dem gemeinsamen Bus nach Biel
17:15 Uhr	Ankunft in Biel, Check-in Hotel (Hotelempfehlung folgt nach Anmeldung)
19:15 Uhr	Treff der Gruppe, Fußweg zur Swiss-Saxonian Industry Networking Night
19:30 Uhr	<p>Swiss-Saxonian Industry Networking Night (Informationen: https://hzwo.eu/veranstaltungen/swiss-saxonian-networking-night)</p> <p>Im Rahmen der Swiss-Saxonian Industry Networking Night lassen wir gemeinsam einen Tag voller Fachinformationen ausklingen. In angenehmer Atmosphäre möchten wir gemeinsam mit der Berner Wirtschaftsförderung besonders den Austausch und die Zusammenarbeit zwischen Schweizer und deutschen Unternehmen anregen und fördern. Ziel ist ein länderübergreifender Austausch zu den Themen Wasserstoff- und Batterietechnologien. Zudem werden die aktuellen Entwicklungen am Standort Sachsen vorgestellt und Unternehmen aus der Schweiz dazu eingeladen, ihr bestehendes Engagement auszubauen bzw. Ansiedlungsprojekte zu starten.</p> <p><i>Ort: Biel</i></p>

Mittwoch, 07.05.2025: Programm in Biel und Lyss, Weiterfahrt nach Konstanz

08:00 Uhr	Check-out Hotel, Fahrt mit dem gemeinsamen Bus
08:30 Uhr	<p>Besuch der Berner Fachhochschule (BFH) - Switzerland Innovation Park Biel / Bienne (SIPBB, https://www.sipbb.ch)</p> <p>Der Switzerland Innovation Park Biel / Bienne (SIPBB) ist der ideale Unterrichtsort für Studierende: Er ist eine Begegnungszone für Menschen aus dem Innovationsumfeld, Entrepreneurship und Forschung, im Neubau werden Start-ups, KMUs und Forschende arbeiten. Unsere Studierenden profitieren somit von breiten Netzwerk-Möglichkeiten.</p> <p>Fachveranstaltung: Swiss Saxonian Hydrogen Forum: Research and Industry Hand in Hand (Informationen: https://hzwo.eu/veranstaltungen/swiss-saxonian-hydrogen-forum) – Teil 1</p> <p>Auf Einladung der Berner Fachhochschule und der Feintool International Holding AG mit Unterstützung der Berner Wirtschaftsförderung wird das <i>Swiss Saxonian Hydrogen Forum: Research and Industry Hand in Hand</i> den Teilnehmenden tiefe, technisch orientierte Einblick in verschiedene zukunftsweisende Lösungen der Wasserstofftechnologien geben. Durch inspirierende Fachbeiträge und Praxisbeispiele wird der Austausch von Ideen unter den Teilnehmenden gefördert. Die Beteiligung von relevanten Forschungseinrichtungen bietet darüber hinaus die Möglichkeit, konkrete Projektansätze im industrieorientierten F&E-Umfeld zu adressieren und sowohl auf nationaler Ebene als auch mit europäischen Partnern zu realisieren.</p> <p>Die sächsischen Teilnehmenden an der Reise sind herzlich eingeladen, sich im Rahmen der Fachveranstaltung zu präsentieren.</p> <p><i>Ort: Aarbergstrasse 46, CH-2503 Biel</i></p>
11:00 Uhr	<p>Besichtigung des Labors für Batterien und Speichersysteme (https://www.bfh.ch/de/forschung/forschungsbereiche/labor-batterien-speichersysteme) mit Prof. Dr. Priscilla Caliandro, Dozentin und Gruppenleiterin Batterietests</p> <p>Das Labor für Batterien und Speichersysteme an der BFH befasst sich mit Systemen und Komponenten von elektrochemischen Energiespeichern. Mit unseren Prüfständen charakterisieren und modellieren wir Speicherzellen und -module. Wir untersuchen die Eigenschaften von elektrochemischen Energiespeichern wie Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit und Lebensdauer unter verschiedensten Anforderungen. Dabei ermitteln wir die Parameter für eine optimale Nutzung und Ansteuerung von Batteriesystemen, um einen sicheren und ökonomischen Betrieb zu gewährleisten. Dafür bauen wir Batterie-Management-Systeme sowie Batterien.</p> <p><i>Ort: Biel</i></p>
12:00 Uhr	Mittagsimbiss
13:00 Uhr	Weiterfahrt mit dem gemeinsamen Bus nach Lyss

13:30 Uhr	<p>Besuch der Feintool International Holding AG (https://www.feintool.com) mit Teil 2 der Fachveranstaltung, Unternehmensbesichtigung und Networking-Apéro</p> <p>Feintool ist ein führendes Unternehmen in den Bereichen Feinschneiden, Umformen und Elektrolechstanzen und ein bedeutender Anbieter von metallischen Bipolarplatten für Brennstoffzellen. Mit unseren Technologien gestalten wir Zukunftstrends aktiv mit. Als führender Entwicklungspartner für die Industrie, die Automobilbranche und den Bereich erneuerbarer Energien entwickeln wir ganzheitliche Prozesslösungen für Leichtbau sowie elektronische und hybride Antriebskonzepte. Damit revolutionieren und beeinflussen wir maßgeblich das Denken einer ganzen Branche – mit einem unermüdlichen Engagement für kontinuierliche Innovation. Profitieren Sie von einem äußerst kostengünstigen und automatisierten Herstellungsprozess, der für die Produktion großer Stückzahlen optimiert ist. Unser Anwendungs- und Engineering-Team hilft Ihnen, Ihre Designziele zu erreichen, indem es mit Ihnen an den besten Lösungen innerhalb der gegebenen Parameter arbeitet.</p> <p>Fachveranstaltung: Swiss Saxonian Hydrogen Forum: Research and Industry Hand in Hand (Informationen: https://hzwo.eu/veranstaltungen/swiss-saxonian-hydrogen-forum) – Teil 2</p> <p><i>Ort: Industriering 3, CH-3250 Lyss</i></p>
17:30 Uhr	Weiterfahrt mit dem gemeinsamen Bus nach Konstanz
20:00 Uhr	Ankunft in Konstanz, Check-in Hotel (Hotelempfehlung folgt nach Anmeldung)
20:30 Uhr	Gemeinsamer Ausklang

Donnerstag, 08.05.2025: Gemeinsame Rückreise

08:30 Uhr	Check-out Hotel, Rückreise mit dem gemeinsamen Bus nach Dresden
ca. 17:30 Uhr	Ankunft Dresden Hauptbahnhof



Anmeldung

Bitte melden Sie sich bei Interesse unter <https://standort-sachsen.de/e2030> (oder QR-Code) **bis zum 28.03.2025** für die Geschäftsanbahnungsreise an.



Teilnahmebetrag pro Person: 400,00 EUR zzgl. gesetzl. USt.

Sie erhalten nach Ihrer Anmeldung eine Bestätigungs-E-Mail durch die WFS nach Ende der Rückmeldefrist. Da die Teilnehmerszahl auf 12 Personen begrenzt ist, kann ggf. nur einer Person pro Unternehmen die Teilnahme ermöglicht werden oder die Reise kann bei Ihrer Anmeldung bereits ausgebucht sein. Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs bearbeitet und bestätigt.

Im Teilnahmebetrag sind die Bustransfers ab / nach Dresden und in der Schweiz sowie drei Abendessen und zwei Mittagsimbisse enthalten. Die Kosten für die Übernachtungen (im Schnitt ca. 200,00 EUR pro Nacht) und einzelne Mahlzeiten sind von den Teilnehmenden selbst zu tragen. Wir übermitteln Ihnen nach Ihrer Anmeldung gern eine Hotелеmpfehlung. Bitte beachten Sie, dass vor Ort auch umfangreiche Fußwege zurückgelegt werden könnten.

Besondere Teilnahmebedingungen

Die Durchführung der Reise ist abhängig von den Rückmeldungen der für den Besuch angefragten Unternehmen in der Schweiz und der Interessenslage der sächsischen Unternehmen. Die WFS behält sich das Recht vor, die Reise bei nicht ausreichendem Interesse in Abstimmung mit den angemeldeten Teilnehmenden zu verschieben oder abzusagen. Die Mindestteilnehmerszahl liegt bei 8 teilnehmenden sächsischen Unternehmen.

Der Teilnahmebetrag wird durch die WFS vor der Reise in Rechnung gestellt. Die Rechnung wird Ihnen elektronisch übermittelt. Bereits gezahlte Teilnahmebeträge werden bei WFS-seitiger Absage der Reise selbstverständlich erstattet. Die Reisekosten (z. B. Hotel, teilweise Verpflegung) sind von jeder/m Teilnehmenden selbst zu tragen. Bitte warten Sie die endgültige Bestätigung der tatsächlichen Durchführung der Reise durch die WFS ab, bevor Sie das Hotel u. ä. verbindlich buchen. Ein kostenfreier Rücktritt bei der WFS ist bis fünf Wochen vor Beginn der Reise möglich. Bei Verhinderung kann eine Ersatzperson benannt werden. Die Erstattung von Stornokosten der selbst oder möglicherweise durch die WFS auf Ihren Wunsch hin für Sie gebuchten Reisedienstleistungen ist vom kostenfreien Rücktrittsangebot der WFS ausgeschlossen. Des Weiteren gelten die AGBs für die Teilnahme an Veranstaltungen der WFS (www.standort-sachsen.de/va_agb).