



Zukunft braucht Energie: Das Technikforum Göppingen widmet sich im Wintersemester der Energiewende

Normalerweise lautet das Motto des Göppinger Technikforums „Zukunft braucht Herkunft“. Im Wintersemester 2025/26 darf es ausnahmsweise etwas anders klingen – mit spannenden Vorträgen und Exkursionen zur Energiewende und CO₂-Neutralität stellt sich das Forum den Zukunftsfragen, prisma hat schon mal den Stromzähler abgelesen und wirft einen neugierigen Blick auf das Programm zwischen Wasserstoff, Windkraft und Wissensdurst.

regional & persönlich 4. Nov. 2025 2 Minuten

Inhalt & Quicklinks

- ▶ H2-Zukunft Made auf dem Müllplatz in Ebersbach
- ▶ Green Hydrogen Technology (GHT), Ebersbach/Fils
- ▶ Kraftwerke 2025 – Techniken zur Stromerzeugung und Speicherung
- ▶ Wie bekommen wir die Treibhausgase in den Griff?
- ▶ EEW – Energy from Waste Göppingen GmbH
- ▶ Mehr zum Göppinger Technikforum
- ▶ Göppinger Technikforum e.V.

Vortrag | Mi, 05.11.2025 | 18:00 – 20:00 Uhr

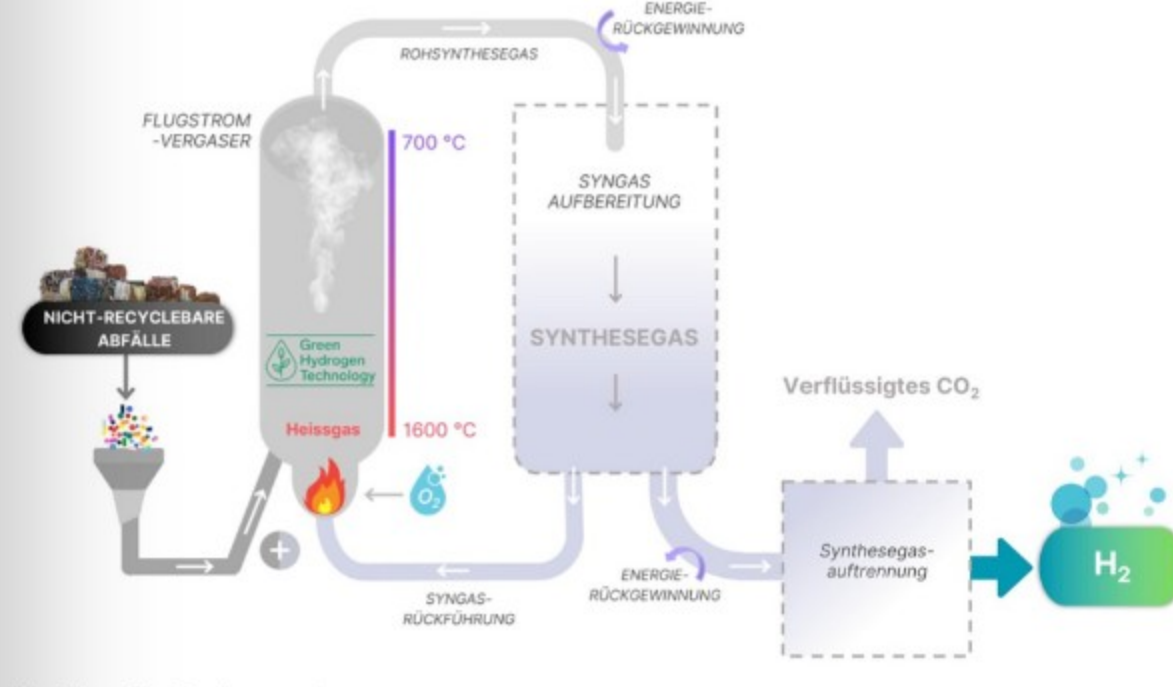
H2-Zukunft Made auf dem Müllplatz in Ebersbach

Im Wintersemester 2025/26 des Technikforum Göppingen erklärt Robert Nave, CEO von Green Hydrogen Technology, wie aus Abfällen Wasserstoff entsteht. Die Partnerschaft seines Green-Tech-Unternehmens mit dem Göppinger Entsorger ETG steht für eine neue Form der Kreislaufwirtschaft. An der ersten dezentralen Waste-to-Hydrogen-Anlage wird deutlich, wie Mittelstand, Start-ups und Energieversorger gemeinsam innovative Lösungen für Klimaschutz und Versorgungssicherheit entwickeln.

Vortragender:
Robert Nave, CEO Green Hydrogen Technology

Veranstaltungsort:
Aula der Hochschule Esslingen, Campus Göppingen, Robert-Bosch-Str. 1, 73037 Göppingen

[Mehr Informationen](#)



Verfahren für Plastikverwertung

Exkursion | Fr, 07.11.2025 | 10:00 – 12:00 Uhr

Green Hydrogen Technology (GHT), Ebersbach/Fils

Green Hydrogen Technology (GHT) betreibt in Ebersbach an der Fils auf dem Gelände der ETG Entsorgung + Transport die erste Waste-to-Hydrogen-Anlage der Region. Herzstück ist ein innovativer Flugstromreaktor, der nicht recycelbare Abfälle bei bis zu 1.600 °C in klimaneutralen Wasserstoff verwandelt. Genug, um den Jahresbedarf einer Wasserstofftankstelle zu decken und ein starkes Beispiel moderner Kreislaufwirtschaft zu setzen.

Treffpunkt:
Gelände der ETG, Strutstraße 29, 73061 Ebersbach/Fils

Maximale Teilnehmerzahl:
20 Personen (Mitglieder des Göppinger Technikforums werden bevorzugt)

[Mehr Informationen](#)

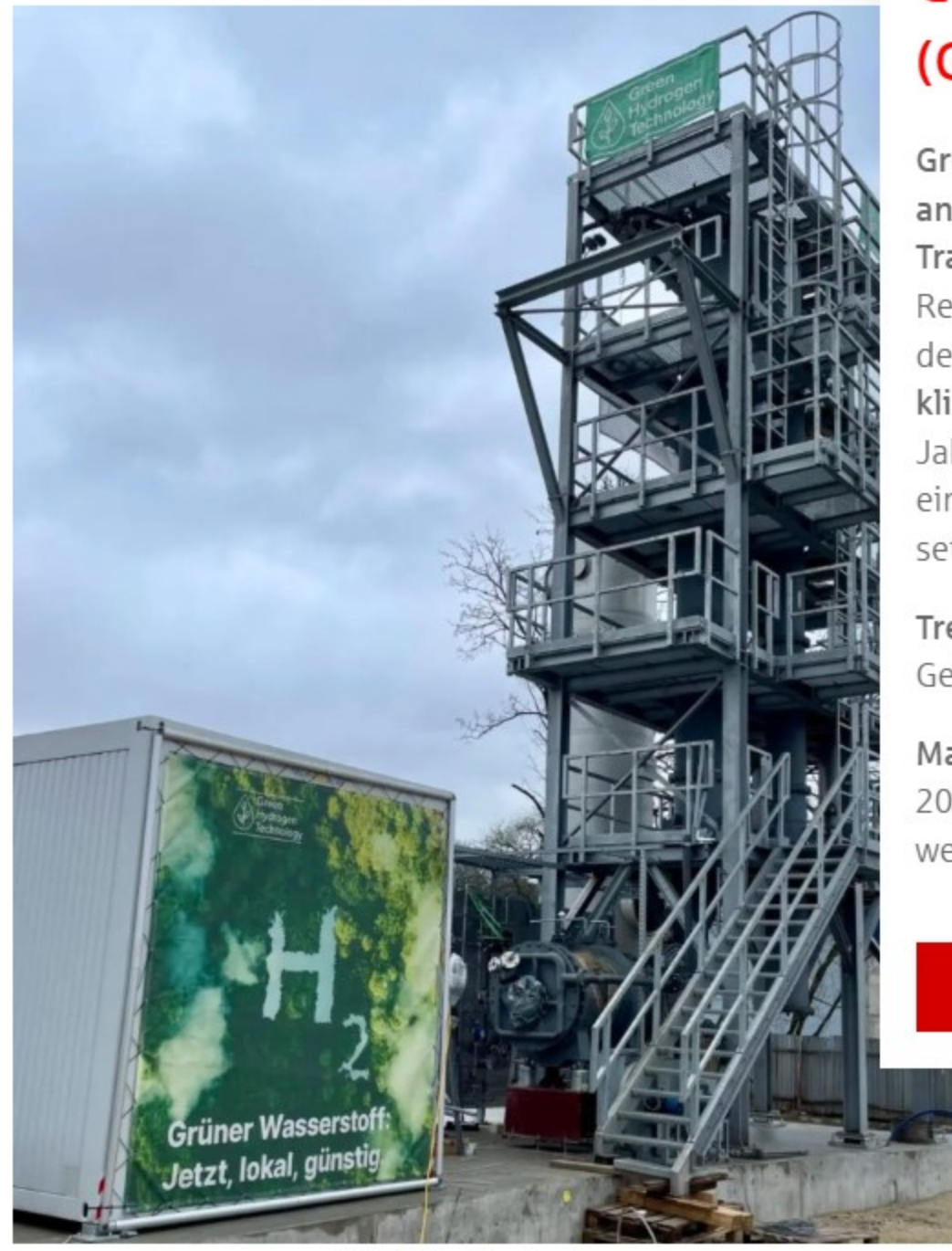


Bild: Michael Frankenberger

Vortrag | Mi, 12.11.2025 | 18:00 – 20:00 Uhr

Kraftwerke 2025 – Techniken zur Stromerzeugung und Speicherung

Dr. Günter Schneider gibt im Vortrag „Kraftwerke 2025 – ein weltweiter Streifzug durch die aktuellen Techniken zur Stromerzeugung und Speicherung“ einen Überblick über moderne Kraftwerkstypen. Im Rahmen des Wintersemesters 2025/26 des Technikforum Göppingen stellt er außerdem aktuelle und zukünftige Stromspeicherlösungen, darunter sogenannte Carnot-Batterien, vor und beleuchtet deren Rolle in einer nachhaltigen Energieversorgung.

Vortragender:
Dr. Günter Schneider, Geschäftsführer und Gesellschafter der enolcon

Veranstaltungsort:
Aula der Hochschule Esslingen, Campus Göppingen, Robert-Bosch-Str. 1, 73037 Göppingen

[Mehr Informationen](#)



Mi, 26.11.2025 | 18:00 – 20:00 Uhr

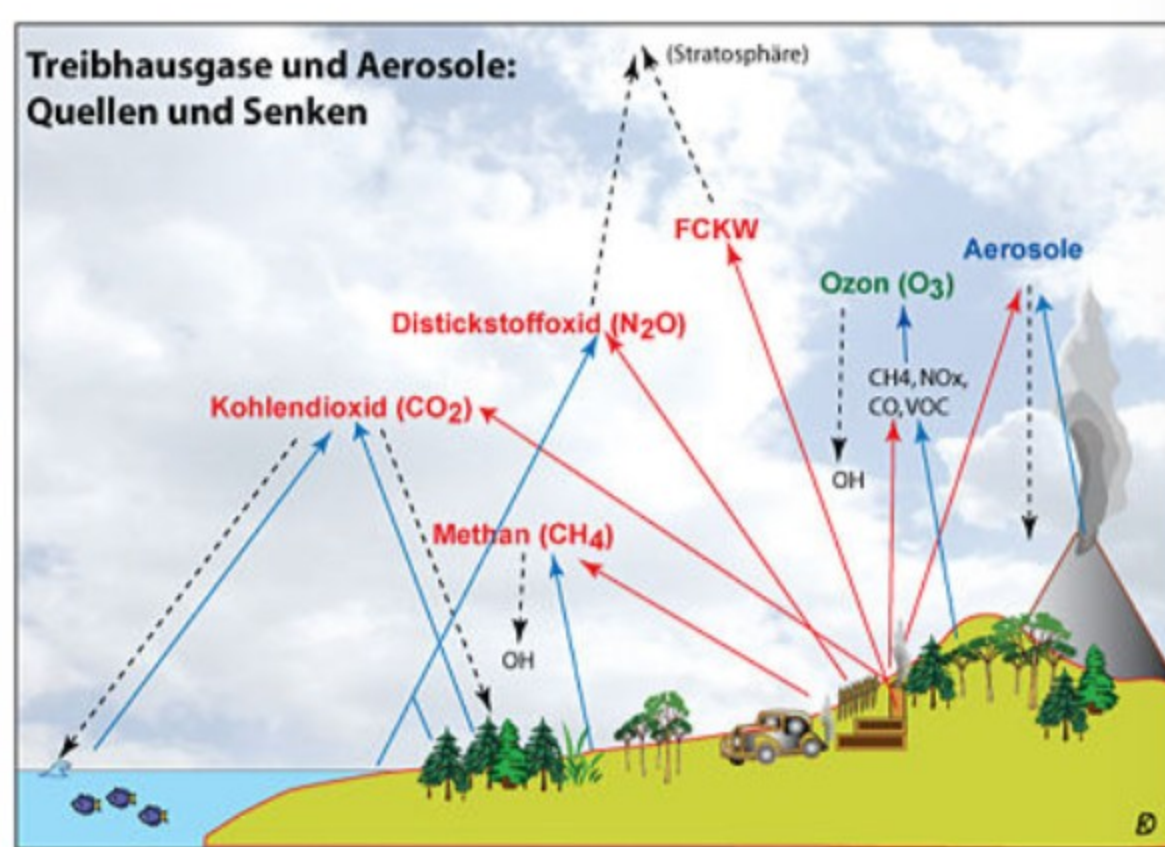
Wie bekommen wir die Treibhausgase in den Griff?

Dr. Michael Schlipf, Geschäftsführer der D2M Chemie GmbH, erläutert, welche Treibhausgase den Klimawandel antreiben und wie sich ihre Konzentration in den letzten Jahrzehnten entwickelt hat. Der Vortrag zeigt, mit welchen Techniken Verfahren sich Emissionen reduzieren lassen – etwa durch CO₂-Abscheidung und -Nutzung (CCU) oder Speicherung (CCS) – und welche Chancen darin für eine klimaneutrale Zukunft liegen.

Vortragender:
Dr. Michael Schlipf, Gesellschafter und Geschäftsführer von D2M Chemie GmbH

Veranstaltungsort:
Aula der Hochschule Esslingen, Campus Göppingen, Robert-Bosch-Str. 1, 73037 Göppingen

[Mehr Informationen](#)



Do, 27.11.2025 | 17:00 – 19:30 Uhr

Exkursion Wintersemester 2025/26 Technikforum Göppingen

EEW - Energy from Waste Göppingen GmbH

Das Müllheizkraftwerk Göppingen erfüllt höchste technische Anforderungen und Emissionsauflagen. Die thermische Abfallverwertungsanlage der EEW Göppingen erzeugt jährlich rund 76.000 MWh Fernwärme für Klinik, Wohngebiet und Polizei sowie etwa 88.000 MWh Strom für rund 27.000 Haushalte. So werden bis zu 168.000 Tonnen Restabfälle pro Jahr sicher und emissionsarm verwertet. Bei der Exkursion des Wintersemesters 2025/26 des Technikforum Göppingen wird die Technik im Detail vorgestellt.

Treffpunkt:
Iltishofweg 40, 73037 Göppingen

Maximale Teilnehmerzahl:
12 Personen (Mitglieder des Göppinger Technikforums werden bevorzugt)

[Mehr Informationen](#)



Mehr erfahren

Mehr zum Göppinger Technikforum

- ▶ Göppinger Technikforum e.V. – Ein Verein, der Technikbegeisterung fördert!
- ▶ Agrarwende: Göppinger Technikforum e.V. beleuchtet Chancen und Technologien im Sommersemester 2025
- ▶ Göppinger Technikforum lädt ein: Vereinsfest auf dem Boehringer-Areal

Sie haben Fragen?

GÖPPINGER TECHNIKFORUM e.V.

Göppinger Technikforum e.V.

☎ 07161 / 88884
✉ info@technikforum-gp.de
🌐 www.technikforum-gp.de/



Hier gibt's noch mehr Artikel

Auf Entdeckungsreise mit dem Spielplatzbiene: Halloween-Zauber in Geislingen-Eybach und Bad Boll

[Zum Artikel](#)

Applaus zur besten Zeit: Die Kulturhalle Süßen lädt zum Nachmittags-Theater 2025/26 ein

[Zum Artikel](#)

Klick & Klar mit Ina Awischus: Die Spartöpfe

[Zum Artikel](#)