

## Einladung zum Vortrag

# Solartreibstoffe für CO2-neutrale Mobilität

Dr. Phillipp Good  
Chief Technology Officer, Synhelion AG



**Datum:** 20. Oktober 2022

**Zeit:** 17.30 Uhr

**Ort:** ETH Zürich, Zentrum / Hauptgebäude **Hörsaal HG E 3**

Synhelion ist ein weltweiter Pionier auf dem Gebiet nachhaltiger Solartreibstoffe. Das Cleantech-Unternehmen wurde 2016 als Spin-off der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich gegründet.

Solartreibstoffe können fossile Treibstoffe in allen Einsatzbereichen ersetzen, da sie wirtschaftlich und mit der weltweit bestehenden Infrastruktur kompatibel sind. Synhelions einzigartige Technologie wandelt konzentriertes Sonnenlicht in die heisseste Prozesswärme auf dem Markt um. Somit lässt sich eine Vielzahl industrieller Prozesse mit Solarwärme betreiben, beispielsweise die Herstellung von Treibstoffen und Zement.

In seinem Vortrag wird Dr. Philipp Good erläutern, wie die Solartreibstofftechnologie von Synhelion funktioniert, wo das Unternehmen derzeit auf seinem Weg zur Marktreife steht und wie es einen wichtigen Beitrag zur Erreichung von Netto-Null-Emissionen im Verkehrssektor leisten will.

***Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme. Gäste sind herzlich willkommen.***

Mit freundlichen Grüßen  
Dr. Jürg Wildi, Präsident