

# EINLADUNG



## IHK-AnwenderClub „Wasserstoff | H<sub>2</sub>“ Anwendung für die betriebliche Praxis

HySON | Sonneberg | 9. Oktober 2023



EU Green Deal  
mit der Wirtschaft

innovativ | effizient | nachhaltig

Wasserstoff erlebt derzeit eine Renaissance. Er soll im Rahmen von Green Deal und “Nationaler Wasserstoffstrategie” der Bundesregierung als Energieträger der Zukunft eine wichtige Rolle in Industrie, Energiewirtschaft und Mobilität spielen, um Treibhausgase zu reduzieren und Klimaschutzziele zu erreichen. Im neuen “IHK-AnwenderClub H<sub>2</sub>” möchten die IHKs in der Metropolregion all diejenigen - vor allem aus den produzierenden - Unternehmen zusammenführen, die an einem Erfahrungsaustausch mit Betreibern und Praktikern über H<sub>2</sub>-Anwendungen für die betriebliche Praxis interessiert sind. Ziel ist es, die Chancen von H<sub>2</sub> bei der Defossilisierung zu nutzen und gleichzeitig ökologisch wie ökonomisch nachhaltig zu wirtschaften.

Diese Veranstaltung findet im Rahmen des gemeinsamen IHK-Anwender-Clubs „Wasserstoff | H<sub>2</sub>“, dem Projekt „transform\_EMN“ sowie dem HySON – Institut für Angewandte Wasserstoffforschung Sonneberg gGmbH statt. Die IHKs der Metropolregion mit Sitz in Bayreuth, Coburg, Nürnberg, Regensburg und Würzburg organisieren den IHK-Anwenderclub (AWC) Wasserstoff gemeinsam

### Anmeldung / Ansprechpartner

#### Veranstaltungsort

HySON – Institut für Angewandte Wasserstoffforschung  
Sonneberg gGmbH  
Dammstraße 1, 96515 Sonneberg

#### Anmeldung erforderlich per E-Mail an:

➔ Michelle Scharf: [michelle.scharf@coburg.ihk.de](mailto:michelle.scharf@coburg.ihk.de)  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt - „first come first serve“!

#### Kontakt / Veranstalter

IHK zu Coburg  
Geschäftsbereich Innovation | Umwelt  
Rico Seyd  
☎ 09561 7426-46  
@ [seyd@coburg.ihk.de](mailto:seyd@coburg.ihk.de)

### Programm

- 14:00 Uhr Begrüßung**  
**Rico Seyd**, Referent Umwelt & Energie,  
IHK zu Coburg, Coburg  
**Dr. Tobias Wätzel**, Wissenschaftlicher Leiter,  
HySON-Institut, Sonneberg
- 
- 14:10 Uhr Von der Idee zur Umsetzung: Praxisnahe Wasserstoffprojekte entlang der gesamten Wertschöpfungskette**  
**Dr. Tobias Wätzel**, Wissenschaftlicher Leiter,  
HySON-Institut, Sonneberg
- 
- 14:40 Uhr Best Practice: „GREATH<sub>2</sub>“ - Transformation der Energieversorgung des Industrieclusters am Hermsdorfer Kreuz**  
**Frank Morgenroth**, Wissenschaftlicher Mitarbeiter, HySON-Institut, Sonneberg
- 
- 15:00 Uhr Dezentrale H<sub>2</sub>-Erzeugung in der Praxis**  
**Benedikt Fischer**, Field Application Engineer, Kyros Hydrogen Solutions GmbH, Föritztal OT Neuhaus-Schierschnitz
- 
- 15:30 Uhr Einblicke in Labor und Versuchsstände des HySON-Instituts**
- 
- 16:00 Uhr Networking und Imbiss**
- 
- 16:30 Uhr Voraussichtliches Ende der Veranstaltung**



Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Industrie- und Handelskammern  
in der Metropolregion Nürnberg