

Name: Dr. Günter Schmid

Adresse: Lange Strasse 13, 91334 Hemhofen

E-Mail: guenter.schmid@siemens-energy.com



Bisherige Aktivität in der GDCh und der Fachgruppe

- GdCH – Mitglied seit 1984 (Nr. 35665)
- Vorträge an GdCH-Veranstaltungen / Konferenzen und Ortsgruppen (Erlangen – Nürnberg)

Meine Kandidatur

(Was ist mir wichtig? Was möchte ich als Vorstandsmitglied erreichen?)

Chemie & Energie sind wesentliche Elemente zur Umsetzung der Energiewende und damit zum Erreichen der weltweiten Klimaziele. Sektorenkopplung ist der Schlüssel für die Etablierung neuer nachhaltiger Wertschöpfungsketten, die ich aktiv seit 2015 vorantreibe. Ich stehe für das „Rheticus“ Projekt der Siemens-Energy und der Evonik zur nachhaltigen Herstellung von Spezialchemikalien mittels der Kombination von Elektrolyseverfahren und Synthesegasfermentation. Von der Ausbildung bin ich metallorganischer Chemiker und arbeite bei Siemens Energy im Sektor Energie.

Meine Ziele

- Bindeglied der Sektoren Chemie und Energie
- Umsetzung der Sektorenkopplung für nachhaltige Wertschöpfungsketten
- Stärkung und Implementierung elektrochemischer Verfahren

Kurzlebenslauf

	Alter 58
Seit 2020	Siemens Energy Global GmbH @Co. KG (Principal Key Expert) (New Energy Business, Technology & Products Development)
2006 - 2020	Siemens Corporate Technology / Osram
1999 - 2005	Infineon Technologies
1996 - 1999	Siemens Corporate Technology
1994 - 1995	Postdoc Position Texas A&M, College Station Texas
1993	Promotion Metallorganische Chemie und Kristallographie Universität Ulm