

# Foit, Severin

## Kurzvorstellung

## Kontakt



Name	Severin Foit
Titel	Dipl.-Chem.
Anschrift	Wilhelm-Johnen-Straße
Ort	Jülich
PLZ	52428
Telefonnummer	02461 61-9546
E-Mail	<a href="mailto:s.foit@fz-juelich.de">s.foit@fz-juelich.de</a>
Homepage	<a href="http://www.fz-juelich.de">www.fz-juelich.de</a>
Arbeitgeber	Forschungszentrum Jülich GmbH

"Kilowatt ist nicht gleich Kilowatt"

Forschungszentrum Jülich GmbH



[www.fz-juelich.de](http://www.fz-juelich.de)

Projektmanager

## Profil-Freigaben

DEnBAG-Betreuer	<a href="#">Benutzer-3baf8</a>
letzte Freigabe	09.02.2021
Seitenstatus	<span style="background-color: green; color: white; padding: 2px;">FREIGABE</span>

## Vorstellung der Person

Severin R. Foit studierte Chemie an der Technischen Universität Kaiserslautern mit den Schwerpunkten Heterogenen Katalyse und Technische Chemie. Nach Beendigung seines Diploms vertiefte er am Lehrstuhl für Heterogene Katalyse und Technische Chemie der RWTH Aachen (Prof. R. Palkovits) sein Wissen und Expertise. Dort beschäftigte er sich mit der Entwicklung von molekularen Feststoffkatalysatoren und deren Einsatz in der selektiven Zersetzung von Ameisensäure zu Wasserstoff und Kohlenstoffdioxid. Er schloss sich 2015 dem Institut für Energie- und Klimaforschung – Grundlagen der Elektrochemie (IEK-9) des Forschungszentrum Jülich an, wo sein wissenschaftlicher Fokus auf der Hochtemperatur Co-Elektrolyse lag. Weiterhin eignete er sich als Projektmanager für Power-to-X-Projekte einen hervorragenden Überblick und weitreichende Erfahrung in der Elektrochemie und im Besonderen der Elektrolyse und Brennstoffzelle an. Auch deswegen ist er selbstständig seit September 2020 als Berater für Elektrolyse und Energiekonversion für Unternehmen und Consultants tätig.

[Xing-Profil](#)

[LinkedIn-Profil](#)

# Berufungen für die Knowledge-BASE :

Die BASE ist die Bibliothek. Sie bildet das Backend für das eneff-wiki.

## Berufung nach Fachredaktionen und Kategorien:

Die Person ist BASE-Experte in den folgenden Fachredaktionen und in den genannten Kategorien berufen. Die blau verlinkten Kategorien führen auf Seiten in der BASE (dem Backend für das eneff-wiki), an denen der Experte aktuell aktiv mitarbeitet.

Fachredaktion	Kategorie/ Knowledgeseite
<b>T1 - Technik elektrische Verbraucher (1.5.-1.10.)</b>	1.9.1 <a href="#">Elektrolyse</a> 1.5.5 <a href="#">Brennstoffzellen</a>
<b>T2 - Technik sonstiges (1.1-1.4, 3.1)</b>	
<b>T3 - Technik Energietransport (2.1)</b>	
<b>T4 - Technik Transport sonst (2.2)</b>	
<b>T5 - Technik Anlagen und Gebäude (Gebäudehülle 3.4, TGA 3.5)</b>	
<b>T6 - Technik Steuerung und Regelung (3.6)</b>	
<b>D1 - Daten erheben (4.1, 4.2)</b>	
<b>D2 - Daten analysieren (4.3)</b>	
<b>M1 - Markt/ Recht/ Finanzen (5.1-5.3. + 4.4)</b>	
<b>M2 - Management (6.1-6.5)</b>	

Die Fachredaktionen richten sich nach dem Aufbau der [Kompetenz-Matrix](#) zur Strukturierung des Wissens nach VDI-Richtlinie-MT-3922 Blatt 2, das ein Energieberater je Profil mitbringen sollte.

## Berufungen nach Querschnitts-Themen:

Neben den Themen der [Kompetenz-Matrix](#) zur Strukturierung des Wissens nach VDI-Richtlinie-MT-3922 Blatt 2 gibt es in den BASE-Seiten Querschnitts-Themen, die ihrerseits Experten zu deren Bewertung erfordern.

Querschnitts-Thema	Person ist als Experte für diese Seite berufen
<b>QR - Rechtsvorschriften, Normen, Standards</b>	
<b>QV - Anwender Führung, User-Oberflächen, Story-Telling, Video-Unterstützung</b>	
<b>QU - User generated content, Chat-Bots</b>	
<b>QA - Anzeigen-Redaktion (Betreuung von Anbietern und Beratern)</b>	
<b>QS - Social Media Unterstützung</b>	
<b>QM - Marketing und Vertrieb</b>	
<b>QC - Compliance: Plagiat-Controlling, Urheberrechts-Anforderungen, Datenschutz</b>	