Hausen, Prof., Florian

Kurzvorstellung

Forschungszentrum Jülich GmbH - Institut für Energie- und Klimaforschung

www.fz-juelich.de

Juniorprofessor für Angewandte Grenzflächenelektrochemie

Kontakt

Name	**Florian Hausen**
Titel	Prof.
Anschrift	Forschungszentrum Jülich GmbH IEK-9 Ostring O10
Ort	Jülich
PLZ	52425
Telefonnummer	02461 61 4412
E-Mail	f.hausen@fz-juelich.de
Homepage	www.fz-juelich.de
Arbeitgeber (optional)	Forschungszentrum Jülich GmbH
Branche/ Produkte/ Dienstleistungen	Angewandte Grenzflächenelektrochemie

Profil-Freigaben

DEnBAG-Betreuer	Benutzer-3baf8
letzte Freigabe	26.03.2021
Seitenstatus	ÖFFENTLICH

Vorstellung der Person

Prof. Dr. Hausen ist Juniorprofessor für „Angewandte Grenzflächenelektrochemie“ am Forschungszentrum Jülich, Institut für Energie- und Klimaforschung, IEK-9 – Grundlagen der Elektrochemie und an der RWTH Aachen University, Institut für Physikalische Chemie und ist Mitglied der Jülich-Aachen Research Alliance, JARA-Energy. Seine wissenschaftlichen Interessen fokussieren sich auf das Studium von Grenzflächenprozessen und lokalen Reaktionen und Transportphänomenen in Energiematerialien. Hierzu nutzt er fortschrittliche Modi der elektrochemischen in-situ Rasterkraftmikroskopie. Prof. Dr. Hausen studierte Chemie an der Universität Bonn, war wissenschaftlicher Mitarbeiter am Leibniz-Institut für Neue Materialien in Saarbrücken und Postdoc an der University of Oxford, bevor er 2015 seine derzeitige Position übernahm.

Link zur Webpage: Prof. Dr. Florian Hausen - Forschungsinstitut Jülich GmbH

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 Kategorieen führen auf Seiten in der BASE (dem Backend für das eneff-wiki), an denen der Experte aktuell aktiv mitarbeitet.

Fachredaktion	Kategorie/ Knowledgeseite
T1 - Technik elektrische Verbraucher (1.5.-1.10.)	
T2 - Technik sonstiges (1.1-1.4, 3.1)	
T3 - Technik Energietransport (2.1)	2.1.5 Akkumulatoren
T4 - Technik Transport sonst (2.2)	
T5 - Technik Anlagen und Gebäude (Gebäudehülle 3.4, TGA 3.5)	
T6 - Technik Steuerung und Regelung (3.6)	
D1 - Daten erheben (4.1, 4.2)	
D2 - Daten analysieren (4.3)	
M1 - Markt/ Recht/ Finanzen (5.1-5.3. + 4.4)	
M2 - Management (6.1-6.5)	

Die Fachredaktionen richten sich nach dem Aufbau der Kompetenz-Matrix zur Strukturierung des Wissens nach VDI-Rochtlnie-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-Rochtlnie-MT-3922 Blatt 2 gibt es in den BASE-Seiten Querschnitts-Themen, die ihrerseite Experten zu deren Bewertung erfordern.

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