Curriculum Vitae

Dr. Nils Namockel
Head of Research Area

Alte Wagenfabrik
Vogelsanger Straße 321a
50827 Köln

Tel.: +49 (0)221 65074-538
nils.namockel@ewi.uni-koeln.de

Berufserfahrung

seit 02/2026
Head of Research Area am Energiewirtschaftlichen Institut an der Universität zu Köln (EWI)

06/2025 – 01/2026
Project Lead am Energiewirtschaftlichen Institut an der Universität zu Köln (EWI)

11/2019 – 05/2025
Research Associate am Energiewirtschaftlichen Institut an der Universität zu Köln (EWI)

09/2017 – 10/2018
Studentische Hilfskraft in der Abteilung Netzintegration und Stabilität am Institut für Hochspannungstechnik der RWTH Aachen

Ausbildung

11/2019 – 10/2025
Promotionsstudium im Bereich Energieökonomik an der Universität zu Köln
Abschluss: Dr. rer. pol.
Dissertation: Economic Essays on Flexibility in Energy Systems

2017-2019
Masterstudium Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik an der RWTH Aachen
Abschluss: Master of Science, Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik
Masterarbeit: Entwicklung eines Verfahrens zur Ableitung robuster Elektrifizierungsstrategien für ländliche Regionen in Entwicklungsländern

2017
Auslandsstudium an der Tongji University in Shanghai, China

2013-2016
Bachelorstudium Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik an der RWTH Aachen
Abschluss: Bachelor of Science, Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik
Bachelorarbeit: Einfluss von Unsicherheiten in der Ausbauplanung dezentraler Energieversorgungssysteme

Praktika

Siemens AG, Corporate Technology / Abteilung Energiesystemmodellierung, München, 2018-2019

P3 Energy & Storage GmbH (umlaut AG), Beratung, Aachen, 2017-2018

RWE International SE (Innogy SE), Produktmanagement, Dortmund, 2016

Forschungsschwerpunkte

Modellierung von Energiesystemen