

## Curriculum Vitae

Julian Keutz, M.Sc.  
Senior Research Associate

Alte Wagenfabrik  
Vogelsanger Straße 321a  
50827 Köln

julian.keutz@ewi.uni-koeln.de

## Berufserfahrung

### Seit 2023

Senior Research Associate am Energiewirtschaftlichen Institut an der Universität zu Köln (EWI)

### Seit 2021

Research Associate am Energiewirtschaftlichen Institut an der Universität zu Köln (EWI)

### 2018-2020

Wissenschaftliche Hilfskraft in der Abteilung Aktive Energieverteilnetze am Institut für elektrische Anlagen, Netze, Digitalisierung und Energiewirtschaft der RWTH Aachen (IAEW)

## Ausbildung

### 2020

Abschluss: Master of Science, Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik  
Masterarbeit: Optimierte Bestimmung von Übertragungskapazitäten anhand einer integrierten Strommarkt- und Netzbetriebssimulation

### 2018 - 2020

Masterstudium in Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik an der RWTH Aachen

### 2018

Abschluss: Bachelor of Science, Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik  
Bachelorarbeit: Struktureller Vergleich von Mittelspannungsnetzen anhand realer Versorgungsaufgaben

### 2015 - 2018

Bachelorstudium in Wirtschaftsingenieurwesen Fachrichtung Elektrische Energietechnik an der RWTH Aachen

## Praktikum

Westnetz GmbH, Innovationsmanagement, Dortmund 2018

## Forschungsschwerpunkte

Modellierung von Energiesystemen