



Curriculum Vitae

Arne Lilienkamp, M.Sc.
Research Analyst

Alte Wagenfabrik
Vogelsanger Straße 321a
50827 Köln

Tel.: +49 (0)221 277 29-320
Fax: +49 (0)221 277 29-400
arne.lilienkamp@ewi.uni-koeln.de

Berufserfahrung

Seit 2019

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

2015-2017

Studentische Hilfskraft am Institut für Elektrische Anlagen und Energiewirtschaft (IAEW) an der RWTH Aachen

Ausbildung

2019

Big Data Analytics Summer School an der KTH Stockholm

2019

Abschluss: Master of Science

Masterarbeit: Modellierung von Elektrizitätsmärkten mittels agentenbasierter Simulation

2017-2019

Masterstudium in Economics and Management of Power Production an der CTU Prag

2016-2019

Masterstudium in Wirtschaftsingenieurwesen Elektrische Energietechnik an der RWTH Aachen

2016

Abschluss: Bachelor of Science

Bachelorarbeit: Einfluss von Elektrofahrzeugen auf Einspeisung und Verbrauch in Smart Grids

2013-2016

Bachelorstudium in Wirtschaftsingenieurwesen Elektrische Energietechnik an der RWTH Aachen

Praktika

GreenPocket GmbH, Köln, 2019

Horvath & Partners, Frankfurt am Main, 2016

ABB Automation Products, Minden, 2014

Forschungsschwerpunkte

Data Science, Machine Learning, Energiesystemmodellierung