

Curriculum Vitae

Lisa Restel, M.Sc. M.Sc.

Research Associate

Alte Wagenfabrik
Vogelsanger Straße 321a
50827 Köln

lisa.restel@ewi.uni-koeln.de

Berufserfahrung

Seit 2023

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

2022

Praktikantin bei Voltfang im Bereich der Dimensionierung von industriellen Energiespeichern

2021 - 2022

Werkstudentin bei umlaut energy im Bereich der Finanzierung von EE-Projekten, Scrum und Product Ownership

2019 - 2021

Studentische Hilfskraft am Werkzeugmaschinenlabor der RWTH Aachen im Bereich der Digitalisierung und Datenanalyse

Ausbildung

2023

Abschluss: Master of Science, Energietechnik

Masterarbeit: Assessing the Impact of Temporal Tariffs on Reshaping Household Prosumage: A Techno-Economic Modelling Approach

2023

Forschungsaufenthalt an der University of Melbourne, Australien

2022

Auslandsstudium am Tokyo Institute of Technology, Japan

2022

Abschluss: Master of Science, Wirtschaftswissenschaft

Masterarbeit: Volkswirtschaftliche Implikationen von treibhausgasneutralen Energieversorgungsstrategien

2020 - 2023

Masterstudium Energietechnik an der RWTH Aachen University

Schwerpunkt: Energieversorgung

2020 - 2022

Masterstudium Wirtschaftswissenschaft an der RWTH Aachen University

Schwerpunkt: General Management

2020

Abschluss: Bachelor of Science, Maschinenbau

Bachelorarbeit: Anwendungsspezifische Zellauswahl für Batteriesysteme von Elektrofahrzeugen

2015 - 2020

Bachelorstudium Maschinenbau an der RWTH Aachen University

Schwerpunkt: Energietechnik

Praktika

Bosch Rexroth S.A.C., Industriehydraulik, Lima, Peru, 2018 - 2019

Forschungsschwerpunkte

Modellierung von Energiesystemen