

## Curriculum Vitae

**Polina Emelianova, M.Sc.**

Research Associate

Alte Wagenfabrik  
Vogelsanger Straße 321a  
50827 Köln

Tel.: +49 (0)221 277 29-208  
Fax: +49 (0)221 277 29-400  
polina.emelianova@ewi.uni-koeln.de

## Berufserfahrung

**Seit 2022**

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

**2019-2022**

Wissenschaftliche Hilfskraft am Energiewirtschaftlichen Institut an der Universität zu Köln (EWI)

**2019**

Junior Projektmanagerin bei der envistra GmbH, Hürth

**2017-2018**

Werkstudentin bei der ecoprolog GmbH, Köln

## Ausbildung

**2022**

Abschluss: Master of Science in Economics

Masterarbeit: Assessing cross-border transmission capacities in a renewable-dominated electricity system: A modelling approach for Europe

**2020**

Auslandssemester an der ICN Business School, Nancy (Frankreich)

**2019 - 2022**

Masterstudium in Economics an der Universität zu Köln

Schwerpunkte: Energiewirtschaft, Makroökonomik und Öffentliche Wirtschaft

**2019**

Abschluss: Bachelor of Science Volkswirtschaftslehre

Bachelorarbeit: Long-term cost development of photovoltaic-generated hydrogen in sun-rich regions as an alternative to gasoline fuel for Germany

**2015 - 2019**

Bachelorstudium der Volkswirtschaftslehre an der Universität zu Köln

**Praktikum**

con|energy unternehmensberatung GmbH, Beratung, Essen, 2018

## Forschungsschwerpunkte

Modellierung von Energiesystemen, Sektorenkopplung