

Kurzlebenslauf

Tobias Sous

Persönliche Daten

Name	Tobias Sous
Geburtsdatum	15.10.1995
Position	Wissenschaftlicher Mitarbeiter am IAEW der RWTH Aachen University
Telefon	+49 241 80-96711
E-Mail	t.sous@iaew.rwth-aachen.de
Staatsangehörigkeit	Deutsch



Werdegang

2020 – heute **Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Elektrische Anlagen und Netze, Digitalisierung und Energiewirtschaft (IAEW) der RWTH Aachen University**

- Forschungsgruppe Energiemärkte und Netzbetrieb
- Lehrstuhl für Übertragungsnetze und Energiewirtschaft

2014 – 2020 **Studium Elektrotechnik, Informationstechnik und Technische Informatik an der RWTH Aachen University**
Abschluss: Master of Science

- Masterarbeit: „Modellierung des Einflusses lokaler Flexibilitätsmärkte auf den europäischen Strommarkt“ bei Univ.-Prof. Dr.-Ing. Albert Moser

Kurzbeschreibung

Tobias Sous arbeitet als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Elektrische Anlagen und Netze, Digitalisierung und Energiewirtschaft (IAEW) der RWTH Aachen University.

Dort beschäftigt er sich am Lehrstuhl für Übertragungsnetze und Energiewirtschaft mit der stationären Simulation des Übertragungsnetzbetriebs. Sein Forschungsschwerpunkt im Rahmen der Dissertation ist die Optimierung der kurativen Netzbetriebsführung unter Berücksichtigung von Nichtverfügbarkeiten kurativer Maßnahmen.

Vor seiner Tätigkeit als wissenschaftlicher Mitarbeiter am IAEW studierte Tobias Sous Elektrotechnik, Informationstechnik und Technische Informatik an der RWTH Aachen University.