



Kristina Schumacher | Beraterin

Wärmekonzepte – Klimaneutrale Fernwärme - Energiesysteme

Kristina Schumacher arbeitet beim Hamburg Institut insbesondere in den Bereichen klimaneutrale Fernwärme und Energiesysteme.

Während ihres Bachelor- und Masterstudiums sammelte die Ingenieurin bereits Erfahrungen im Rahmen verschiedener Forschungsprojekte an der Hochschule Flensburg, in denen sie sich unter anderem mit Potenzialanalysen für erneuerbare Wärmequellen und der möglichen Integration saisonaler Wärmespeicher beschäftigte. Außerdem absolvierte sie ein Auslandspraktikum bei unserem dänischen Kooperationspartner PlanEnergi. Ihre Masterarbeit, für die sie zwei Preise erhielt, schrieb Kristina Schumacher zum Thema „Kostenoptimierte Modellierung einer dekarbonisierten Fernwärmeversorgung“.

Beratungs- und Forschungsschwerpunkt

- Wärmekonzepte
- Klimaneutrale Fernwärme
- Energiesysteme

Qualifikation und Werdegang

Seit 2024	Beraterin beim Hamburg Institut
2022 – 2023	Wissenschaftliche Mitarbeiterin im Forschungsprojekt "CERO2", Hochschule Flensburg
2021 – 2023	M.Eng. Energie- und Umweltmanagement , Europa-Universität Flensburg
2021	Studentische Hilfskraft im Forschungsprojekt "Norddeutsches Reallabor", Hochschule Flensburg
2021	Auslandspraktikum , PlanEnergi, Dänemark
2020	Praktikantin in der Erzeugung, Stadtwerke Flensburg GmbH
2020	Praktikantin Klimaschutz und Energiewende, MELUND, Kiel
2017 – 2021	B.Eng. Allgemeine Energiewissenschaften , Hochschule Flensburg