Dr. Susanne Lachmuth

Position: Wissenschaftlerin, Dimensionalitätsabschätzung u. -reduktion
Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.

Ausbildung und akademische Grade

07/2019   Habilitation an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
06/2006 – 05/2012   Promotion (*summa cum laude*) an der Universität Potsdam
04/2001 – 11/2004   Diplom Biologie, Universität Potsdam
10/1998 – 03/2001   Vordiplom Biologie, Technische Universität München (TUM)

Beruflicher Werdegang

Seit 10/2024   Wissenschaftlerin, Dimensionalitätsabschätzung u. -reduktion
Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.
10/2023 – 09/2024   Data Steward in der AG Forschungsdatenmanagement
Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (ZALF) e.V.
11/2019 – 09/2023   Post-doc am 'University of Maryland Center for Environmental Science', USA
08/2019 – 10/2019   Gastwissenschaftlerin am 'University of Maryland Center for Environmental
Science', USA
10/2010 – 04/2019   Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg
06/2017 – 11/2017   DFG Stipendiatin, The University of Vermont, USA
03/2005– 12/2005   Gastwissenschaftlerin, 'Universiteit van Amsterdam' (UvA), Niederlande

Forschungsprofil

- Hintergrund**
- Populationsökologie der Pflanzen
  - Quantitative Ökologie
  - Ökologische Modellierung
- Forschungsaktivitäten**
- Datenanalyse, künstliche Intelligenz, Modellierung
  - Forschungsdatenmanagement Langzeitexperimente
  - Datenqualität im Datenlebenszyklus

Weiteres

ORCID ID: 0000-0002-4027-7632

<https://de.linkedin.com/in/susanne-lachmuth-1b714b180/en>