



 kontakt@adrian-abendroth.com

 www.adrian-abendroth.com

 linkedin.com/in/adrian-abendroth/

 linkedin.com/in/adrian-abendroth/



Berufserfahrung

Freiberuflicher IT-Berater

07/2020 – heute

- Erhebung einer Prozess- und Potenzialanalyse eines internationalen Automobilzulieferers
- Erhebung einer Ist- und Sollanalyse der IT-Architektur für die Einführung eines SAP-Systems eines europaweiten Filial- und Versandhändlers
- Begleitung und Durchführung von ERP-Auswahlprojekten für Firmen aus dem Bereich Handel, Industrieller Produktion sowie erneuerbarer Energien Projektierers

Wissenschaftlicher Mitarbeiter, Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, Universität Potsdam

10/2022 – heute

- Doktorant (dr. rer. pol) zum Thema „Realization of a process library in Low-Code Platforms to Enterprise Systems“

Wissenschaftliche Hilfskraft, Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, Universität Potsdam

05/2020 – 09/2022

- Konzeptionierung eines Geschäftsmodellnavigators für KMUs in der Spritzgussindustrie
- Entwicklung von Szenarien für den Geschäftsmodellnavigator im *Zentrum Industrie 4.0*
- Projektmanagement
- Tutor des Faches Geschäftsprozessmanagement



Ausbildung

Universität Potsdam

10/2019 – 09/2022

Studium M.Sc. Wirtschaftsinformatik und Digitale Transformation

- Durchschnittsnote: 1,7
- Schwerpunkt: Prozessmanagement und IT-Architektur
- Mitglied der *Digital Excellence Community (DEC)* des Lehrstuhls für Wirtschaftsinformatik, insb. Prozesse und Systeme

Auslandssemester

01/2019 – 06/2019

University of Stellenbosch, Stellenbosch, Südafrika, Ansprechpartner

Dr. Daniel le Roux

E-Mail: dbleroux@sun.ac.za

- Verfassen der Bachelorarbeit in Kooperation mit der „*Cognition and Technology Research Group*“ am *Department of Information Science*
- Thema: „*Technology Addiction Scales in the Areas of Internet, Smartphone, Video Games and Social Network Sites – A Systematic Literature Review*“ (1,3)

Universität Potsdam

10/2015 – 09/2019

Studium B.Sc. Wirtschaftsinformatik

- Durchschnittsnote: 2,1
- Schwerpunkte: IT-Strategie und Unternehmensgründung



Journalbeiträge

2. **Abendroth, A.**, & Bender, B. (2024). Ein Werkzeug zur Analyse von Komplexität von Low-Code und No-Code Add-ons: Ein Design Science Ansatz. *HMD Praxis der Wirtschaftsinformatik*, 61(5/2024), 1180–1212. <https://doi.org/10.1365/s40702-024-01109-9>
1. **Abendroth, A.**, Parry, D. A., le Roux, D. B., & Gundlach, J. (2020). An analysis of problematic media use and technology use addiction scales—what are they actually assessing?. In: Hattingh M., Matthee M., Smuts H., Pappas I., Dwivedi Y., Mntymki M. (eds) *Responsible Design, Implementation and Use of Information and Communication Technology. I3E 2020. Lecture Notes in Computer Science*, https://doi.org/10.1007/978-3-030-45002-1_18.

Konferenzen

2. **Abendroth, A.**, Bender, B., & Gronau, N. (2024). *The Evolution of Original ERP Customization: A Systematic Literature Review of Technical Possibilities. 26th International Conference on Enterprise Information Systems* (28-30 April 2024), Angers, France.
- Abendroth, A.**, Krasnova, H., Gundlach, J., Parry, D. A., le Roux, D. B., (2019). *Technology Use Addiction: Scales, Dimensions, Validity?*, 17th International CyberSpace Conference, Brno, Czech Republic.

Weitere Veröffentlichungen

3. Bender, B., Korjahn, N., **Abendroth, A.**, Fattah-Weil, J., Rojahn, M., Ullrich, M., & Gronau, N. (2024). *Marktstudie Handelsplattformen 2023/2024 (S. 1–42)*. Institut für Wirtschaftsinformatik und Digitale Gesellschaft e.V.
2. Gronau, N., **Abendroth, A.**, & Fattah-Weil, J. (2023, Mai 6). *ERP-Upgrade oder ERP-Neuauswahl?* Business Guide ERP, 2023 (Sonderausgabe Mai 2023), 53.
1. Lass, S., **Abendroth, A.**, Theuer, H. (2021). *Marktübersicht IIoT-Plattformen*. p. 54-55, *Fabriksoftware 26* (2021) 1, GITO mbH Verlag.



Lehre

Vorlesungen, eingeladene Vorträge, Seminare und Kolloquien

3. **Abendroth, A. (09.03.2023)**: Modelling an IT architecture - Examples of techniques modelling IT architectures, Presented at the Department of Information Science University Stellenbosch, South Africa
2. **Abendroth, A. (08.03.2023)**: Introduction to Enterprise Resource Planning (ERP) systems, Presented at the Department of Information Science University Stellenbosch, South Africa
1. **Abendroth, A. (07.03.2023)**: Introduction to Enterprise Resource Planning (ERP) systems, Presented at the Department of Information Science University Stellenbosch, South Africa

Masterkurse

Master Business Administration (MBA) General Management, Universität Potsdam

- **SoSe 2024**. Business Process Management (5 Studierende, 16 Stunden)

M.Sc. Wirtschaftsinformatik und Digitale Transformation, Universität Potsdam

- **WiSe 2024/2025**. Architekturen betrieblicher Anwendungssysteme (27 Studierende, 3 Blockseminare)
- **SoSe 2024**. Natural Language Processing (NLP) Strategies for Real-World Challenges (7 Studierende)
- **WiSe 2023/2024**. Architekturen betrieblicher Anwendungssysteme (36 Studierende, 3 Blockseminare)
- **WiSe 2022/2023**. Architekturen betrieblicher Anwendungssysteme (26 Studierende, 3 Blockseminare)
- **SoSe 2023**. Digital Ventures (13 Studierende)
- **WiSe 2022/2023**. Unternehmensgründung im Digitalumfeld (20 Studierende)

Bachelorkurse

B.Sc. Wirtschaftsinformatik, Universität Potsdam

- **SoSe 2024**. Natural Language Processing (NLP) Strategies for Real-World Challenges (4 Studierende)
- **SoSe 2023**. Digital Ventures (4 Studierende)
- **WiSe 2022/2023**. Unternehmensgründung im Digitalumfeld (6 Studierende)