

Lebenslauf



Ralph Drott



09.04.1997 in Groß-
Gerau



Fischergasse 16
65468



0151/22628550



ralphdrott@hotmail.de



[Ralph Drott | LinkedIn](#)



ralphdrott.dev

Ralph Drott

Lebenslauf

Berufserfahrung

01.01.2025 – 31.05.2026

Procter & Gamble Service GmbH, Schwalbach am Taunus

Researcher

- Gleiche Tätigkeiten wie zuvor als Associate Researcher.
- Verantwortung für Konsumentenstudien und Projekte zu neuen Produktinitiativen im Produktionsumfeld.

01.10.2021 – 31.12.2024

Procter & Gamble Service GmbH, Schwalbach am Taunus

Associate Researcher

- Erstellung von Laborberichten und Präsentationen auf Englisch.
- Durchführung von Labormessungen und Probenvorbereitung.
- Statistische Datenanalyse (z. B. Signifikanztests mit JMP).
- Auswertung von Konsumerstudien.
- Dashboard-Erstellung mit Microsoft PowerBI.
- Entwicklung und Validierung standardisierter Testmethoden.

07.2020 – 09.2021

Primes GmbH, Pfungstadt

Physiklaborant

- Betrieb und Kalibrierung von Hochleistungslaser-Messsystemen.
- Erstellung detaillierter Dokumentationen.
- Kenntnisse in Mechanik, Optik, Steuerungs- und Sensortechnik.

Ausbildung

03.2023 – heute

Wilhelm Büchner Hochschule, Darmstadt

- Ab 06.2026: Vollzeitstudium KI und maschinelles Lernen (B. Sc.)
- 03.2023 – 05.2026: Berufsbegleitendes Studium: KI und maschinelles Lernen (B.Sc.)

08.2017 – 07.2020

Primes GmbH, Pfungstadt

- Berufsausbildung zum Physiklaboranten

Kenntnisse

IT-Kenntnisse

Python - Data Science / ML



Edge AI / NVIDIA Jetson



Microsoft PowerBI & SQL



Sprachkenntnisse

Deutsch



Englisch

