

# Imdi Melvana Mauladendra

Betriebliche Umweltinformatik (M.Sc.)

📞 +49 1573 6570471 📩 imdimelvana@gmail.com

Rhinstr. 67 Apt. 0116/3791, 5. OG 10315 Berlin

## Akademische Ausbildung

### • M.Sc. Betriebliche Umweltinformatik

10.2023 – heute

HTW Berlin

### • B.Sc. Wirtschaftsinformatik

*Endnote: 2,6*

10.2018 – 09.2023

HTW Berlin

- Titel der Abschlussarbeit: Entwicklung einer Datenbankanwendung für den Prüfungsausschuss der HTW Berlin

### • Studienkolleg – T-Kurs

02.2017 – 09.2018

Studienkolleg Anhalt, Köthen

## Berufserfahrung

### • Praktikant (ICT Division & Contract Logistic Operation)

08.2022 – 11.2022

Kamadjaja Logistics, Jakarta

- Analyse von Personaldaten
- Implementierung von Logistikprozessen
- Erstellung von Dashboards mit MS Power BI
- Umsetzung von Analyseergebnissen

### • Sales Assistant (Teilzeit)

11.2021 – 03.2022

MUJI Berlin Hackescher Markt

- Kundenbetreuung
- Warenpflege
- Kassiererhandel

## Projektarbeit

### • Messpraktikum – Cluster Marktanalyse

10.2024 – 03.2025

HTW Berlin

- Vergleich von Python-Libraries (scikit-learn vs TensorFlow) für Marktsegment-Cluster
- Datenerhebung über Kaggle
- Implementierung unter Berücksichtigung von Green-Coding-Prinzipien
- Evaluation der Ergebnisse im Labor nach HTW Berlin Methodik (Junger et al.)

### • DevOps-Projekt – Kühlschrank Management App

10.2023 – 02.2024

HTW Berlin

- Webanwendung zur Verwaltung von Kühlschränken mit JavaScript/Ionic/React
- Projektmanagement (Scrum) mit Confluence, GitLab, Slack
- Rollenverteilung, Sprint-Meetings und Testing
- Erfolgreiches Testing trotz kurzer Entwicklungszeit

### • Praktikum Projekt – Arbeitsdatenanalyse Logistic

08.2022 – 11.2022

Kamadjaja Logistics, Jakarta

- Entwicklung einer Anwendung zur Analyse von Inbound/Outbound-Daten mit Python (Tkinter)
- Erstellung von Power BI Dashboards zur Visualisierung von Arbeits- und Logistikprozessen

## • Analyseprojekt – Spotify Musik Kategorie Empfehlungen

04.2021 – 07.2021

HTW Berlin

- Data-Scraping mit Python
- Bereinigung und Kategorisierung von Musikdaten
- Erstellung eines interaktiven Dashboards mit Tableau
- Projekt im Modul „Unternehmenssoftware“

## Zusätzliche Erfahrung

### • Verwaltung der Mitgliedschaft

02.2020 – 11.2021

Vereinigung indonesischer Studenten - Berlin (PPI Berlin)

- Durchführung interner Veranstaltungen
- Koordinierung von Aktivitäten

## Kenntnisse und Fähigkeiten

### • Sprachen

- Indonesisch (Muttersprache), Englisch (fließend), Deutsch (fließend)

### • IT-Kenntnisse

- MS Office, Java, Python, JavaScript, Power BI, Tableau, SQL, R-Studio, Git, Confluence