

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** 10.2018 – 09.2023
Endnote: 2,6 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
Kamadaja 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
Kamadaja 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