

Stellenausschreibung

An der Fakultät II „Informatik, Wirtschafts- und Rechtswissenschaften“ der Carl von Ossietzky Universität Oldenburg ist im Department für Informatik in der Abteilung Wirtschaftsinformatik / VLBA (Prof. Dr.-Ing. Jorge Marx Gómez) ab sofort eine Stelle als

Stellenausschreibung für studentische Hilfskraft im Bereich Informationsarchitektur (m/w/d)

zu besetzen.

Die monatliche Stundenzahl beträgt je nach Absprache **zwischen 30 und 80 Stunden**. Die Stellen sind zunächst für 12 Monate befristet, es besteht aber die Option der Verlängerung. Eine längerfristige Zusammenarbeit wird angestrebt.

Die Tätigkeit ist eingebettet in die Forschungskooperation MigHANA (<https://uol.de/vlba/projekte/mighana>) zwischen der Universität Oldenburg und dem Oldenburgisch-Ostfriesischen Wasserverband OOWV. Das Projekt MigHANA begleitet eine geplante Migration des OOWV (von SAP ECC 6.0 und BW 7.5 auf die korrespondierenden Lösungen mit SAP HANA).

Neben einigen anderen Themen spielt das Unternehmensreporting eine zentrale Rolle im Projekt MigHANA. So geht es z.B. innovative Ansätze für sogenannte „Management Control Systems“ (https://en.wikipedia.org/wiki/Management_control_system).

Auf dem Fundament neuester SAP-Lösungen in den Bereichen Data Warehousing (SAP BW/4HANA, SAP DWC) und von Data Science Tools (SAP aber auch Non-SAP) und anhand konkreter Praxisbeispiele sollen existierende Ansätze für die Architektur von (Enterprise) Data Warehouses weiterentwickelt werden.

Wir wünschen uns Ihre Unterstützung in folgenden Bereichen:

- Mitarbeit an der Entwicklung einer neuen DWH-Referenzarchitektur (basierend auf Data Vault)
- Implementierung von Prototypen in einer SAP HANA-Umgebung
- Entwicklung von Data Science-Tools auf Basis des DWH
- Unterstützung in punkto Projektmanagement und Projektkommunikation
- Sonstige unterstützende Tätigkeiten im Projekt

DEPARTMENT FÜR INFORMATIK

ABTEILUNG
WIRTSCHAFTSINFORMATIK I
VERY LARGE BUSINESS APPLICATIONS

PROF. DR.-ING. JORGE MARX GÓMEZ

SACHBEARBEITERIN
Julia-Katharina Franke

TELEFONDURCHWAHL
(0441) 7 98 – 4470
Sekretariat – 4478

FAX
(0441) 7 98 – 4472

E-MAIL
Jorge.Marx.Gomez@uni-oldenburg.de

GEBÄUDE A4
Uhlhornsweg 84 – Raum A4 3-315

OLDENBURG
09.03.2022



VERY LARGE
BUSINESS
APPLICATIONS
Carl von Ossietzky
Universität Oldenburg

POSTANSCHRIFT
D-26111 Oldenburg

PAKETANSCHRIFT
Ammerländer Heerstraße 114 - 118
D-26129 Oldenburg

TELEFONZENTRALE
(0441) 7 98 – 0

BANKVERBINDUNG
Landessparkasse zu Oldenburg
Kto. Nr.: 1 988 112
BLZ: 280 501 00
BIC: BRLADE21LZO
IBAN: DE 4628 0501 0000 0198 8112

Wir erwarten:

- Erste Programmiererfahrung (idealerweise R, ggf. Python)
- Erste Erfahrungen mit TensorFlow (nicht zwingend erforderlich)
- Interesse am Data Warehousing der Unternehmenssteuerung
- SAP-Vorkenntnisse wären super, sind aber nicht unbedingt erforderlich
- Eigeninitiative, Teamfähigkeit

Wir bieten:

- Flexible Arbeitszeiten
- Möglichkeit für eine Abschlussarbeit
- Spannende praxisnahe Themen
- „Hineinschnuppern“ in Themen der Unternehmenssteuerung, von Management Consulting, Informationsmanagements und strategischer Unternehmensführung
- Coaching insbesondere im Bereich SAP
- Ein backlog voll mit User Stories

Die Carl von Ossietzky Universität strebt an, den Frauenanteil im Wissenschaftsbereich zu erhöhen. Deshalb werden Frauen nachdrücklich aufgefordert, sich zu bewerben. Gem. § 21 Abs. 3 NHG sollen Bewerberinnen bei gleichwertiger Qualifikation bevorzugt berücksichtigt werden.

Schwerbehinderte Menschen werden bei gleicher Eignung bevorzugt eingestellt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind bis zum **28.02.22** per Mail an michael.mattern@uol.de zu richten. Wenn Sie Fragen zur Arbeit als Hilfskraft haben, wenden Sie sich gerne per Mail an mich. Weitere Infos zur Forschungskooperation: <https://mighana.vlba.net/>.