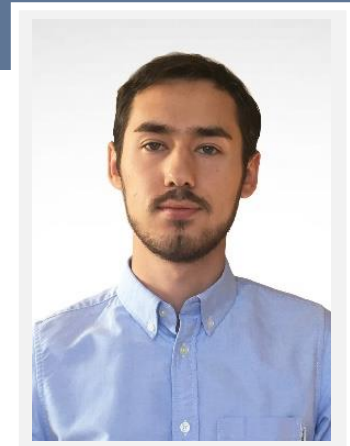


Andreas Heckl



Adresse Am Laffgraben 18, 85778 Haimhausen
E-Mail a.heckl@hotmail.de
Homepage www.aheckl.de
LinkedIn www.linkedin.com/in/aheckl

Ausbildung

- 04/2022 – 06/2024 Technische Universität München
Master Wirtschaftsinformatik – Abschlussnote: 1,5
- Masterarbeit über sozio-technische Faktoren bei Cloudmigration
 - Seminararbeit über den Einfluss von Cloudmigration auf IT-Rollen und Strukturen in Unternehmen
 - Praktikum: Entwicklung einer Full Stack Cloud App (Vermietung von Fahrrädern) auf der SAP BTP in Kooperation mit IBsolution GmbH
 - Praktikum: Entwicklung einer ServiceNow Applikation zur Digitalisierung und Automatisierung von Budgetbeantragungen in Kooperation mit ProSiebenSat.1 Media SE und ServiceNow Inc.
 - Praktikum: Webanwendung (Onlineshop für PC-Hardware) erstellt mit dem MERN Stack
- 10/2017 – 02/2022 Technische Universität München
Bachelor Wirtschaftsinformatik – Abschlussnote: 2,2
- Bachelorarbeit über Process Mining inkl. Python Tool zur Datensimulation für Celonis
 - Seminararbeit über die quantitative Bewertung von Softwarequalität inkl. Python Tool
 - Praktikum: Entwicklung von Jira Plugins in JavaScript inkl. ethischer Bewertung
- 06/2016 Akademie Handel, München
Fortbildungsprüfung Ausbilder-Eignungsverordnung (AdA Schein)
- 08/2014 – 05/2017 Akademie Handel, München & SportScheck GmbH, Unterhaching
Abiturientenprogramm Handelsfachwirt IHK – bestanden mit Auszeichnung
- 09/2005 – 07/2013 Carl-Orff-Gymnasium, Unterschleißheim
Abitur – Abschlussnote: 2,1

Berufserfahrung

05/2023 – 06/2024	<p>ProSiebenSat.1 Tech Solutions GmbH, Unterföhring Werkstudent Datacenter & Cloud Solutions</p> <ul style="list-style-type: none">• Weiterentwicklung eines Next.js Systems zur automatisierten Serverbereitstellung<ul style="list-style-type: none">◦ Anbindung des Systems an eine Cloud-gehostete Datenbank (MongoDB Cloud Atlas)◦ Implementierung eines Logging Mechanismus◦ Implementierung von rollenbasierten Zugriffsrechten◦ Dokumentation in Confluence• Proof of Concept für einen Microsoft Teams Chatbot zur Benachrichtigung bei Serverbereitstellungen
01/2020 – 03/2021	<p>DeutschlandCard GmbH, München Werkstudent Technisches Partnermanagement</p> <ul style="list-style-type: none">• Automatisierung zeitaufwändiger Aufgaben mittels Python und Java• Übertragung von Legacy Tools von Visual Basic zu Java
06/2017 – 02/2019	<p>SportScheck GmbH, Unterhaching Werkstudent Controlling</p> <ul style="list-style-type: none">• Automatisierung eines wöchentlichen Reportings mittels PowerQuery und PowerPivot• Konzeption und Implementierung eines monatlichen Bestandsberichts mittels SAP BI und Excel
08/2014 – 05/2017	<p>SportScheck GmbH, Unterhaching Abiturientenprogramm Handelsfachwirt</p> <ul style="list-style-type: none">• Konzeption und Implementierung eines IT-Kosten Reportings• Übertragung diverser Reportings von Excel nach SAP BI in Kooperation mit SAP-Beratern
10/2023 – 07/2014	<p>Vollzeit Verkäufer bei Kickz AG, München</p>

Programmierprojekte

Werfen Sie gerne einen Blick auf meine GitHub Repositories:

<https://github.com/aheckl?tab=repositories>

Dort finden Sie die oben unter „Ausbildung“ genannten Projekte sowie weitere Uni- und Hobbyprojekte.

Wissenschaftliche Arbeiten

Sie können all meine wissenschaftlichen Arbeiten in folgendem GitHub Repository finden:

<https://github.com/aheckl/scientific-work>. Dieses Repository enthält unter anderem:

- Konferenzpaper mit Prof. Helmut Krcmar und Clemens Drieschner zu Thema Action-Oriented Process Mining (Mai 2023)
- Seminararbeit zum AI Act Gesetzesentwurf der EU (Juni 2023)
- Masterarbeit (Juni 2024) und Bachelorarbeit (Februar 2022)

Kenntnisse

Business Anwendungen	Jira, Confluence, ServiceNow, Celonis SAP ERP, BI und CRM MS Office sowie PowerQuery und PowerPivot for Excel
Programmiersprachen	Java, Python, JavaScript, SQL, R, VBA
Datenbanken	MongoDB, MySQL, SAP HANA
Sprachen	Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend)



Haimhausen, September 2024