

Luis KOLB, BSc

luiskolb.at



ÜBER MICH

„Ich bin ein technik-affiner und kreativer Mensch. Meine Interessen fokussieren sich vor allem auf Naturwissenschaften, Informatik und Machine Learning. Besondere persönliche Merkmale sind mein Humor, schnelle Auffassung sowie eine analytische Denkweise.“

Geboren 28. Juli 1997
Nationalität: Österreich

KONTAKTDATEN

luiskolb.at
kolb.luis@gmail.com
+43 660 2978053

[linkedin.com/in/luis-kolb](https://www.linkedin.com/in/luis-kolb)

AUSBILDUNG

Masterstudium Data Science

Technische Universität Wien | 06/2022 - laufend

Themen: Machine Learning, Visualization, Cloud Computing, Big Data

Bachelorstudium Medizinische Informatik - abgeschlossen

Technische Universität Wien | 10/2016 - 05/2021

Bachelorarbeit zum Thema "Subplots in Computational Notebooks" (@ Business Informatics Group)

Matura gemäß der neuen Reifeprüfung

Wiedner Gymnasium GRG4 (Realgymnasium) | 09/2007 - 06/2015

Schwerpunkt Informatik (Datenbanken, Programmieren und Netzwerktechnik) und Naturwissenschaften

Vorwissenschaftliche Arbeit zum Thema „Künstliche Intelligenz in Videospielen und andere Anwendungsmöglichkeiten“

BERUFSERFAHRUNG

First Level Support bei AustriaTech GmbH

02/2021 - laufend

Eigenständige Entwicklung neuer Lösungsansätze und aktive Beteiligung an der Planung und der Umsetzung interner Systeme, Zusätzlich Verantwortung für die Administration der technischen Ausstattung

Ordinationshilfe Tropenordination bei traveldoc.at

09/2018 - 08/2020

Patientenkontakt und -administration am Empfang, Backoffice: Kommunikation und Terminmanagement per E-Mail und Telefon, Behördenkommunikation und Einreichungen - Ausmaß geringfügig

Selbstständige Technik-Hilfe für Helferline GmbH

11/2017 - 09/2018

Aufträge wurden von Helferline vermittelt, hauptsächlich im Bereich Consumer Electronics o.Ä. - Ausmaß geringfügig, einige Aufträge pro Woche

Zivildienst im Generalsekretariat des ö. Roten Kreuzes

01/2016 - 09/2016

Tätig in der Informatikabteilung, Aufgaben umfassten u.a. Userbetreuung im Rahmen des ServiceDesk, Hardwareinstallation und -wartung, Softwareinstallation und Troubleshooting

Stagehand bei artlogic-Event und Personalmanagement GmbH

09/2015 - 01/2016

Auf- und Abbau von Bühnen, Tribünen, Bildschirmwänden, Rigging, etc. für Veranstaltungen jeglicher Art

Anwenderkenntnisse

MS Windows (HelpDesk-Kenntnisse, Administration)

Microsoft Office Suite

Microsoft 365/Azure

Sprachen

Deutsch: Muttersprachlich

Englisch: Fließend (C1)

Italienisch: Basiswissen

KENNTNISSE

Web-Frameworks wie **Angular, VueJS, Spring, Django, Symfony**

Erfahrung im **Mobile Development** - Fokus auf Android

Backend-as-a-Service, z.B. Google Firebase/AWS

Diverse **Programmiersprachen** - ein Auszug: Python, Java, Kotlin, SQL, MATLAB, JS, HTML & CSS, Scala

Machine Learning & AI in verschiedenen Anwendungsfällen

Verarbeitung von **Big Data, Information Retrieval**

Grundlegende Kenntnisse von Embedded Systems

Linux/Ubuntu, Virtualisierung, Containerization mit **Docker**

Datenbanksysteme

Basiserfahrung 3D Modelling in Blender

Erfahrungen mit Agile Work & Development, Anwender-orientierter Entwicklung

PROJEKTE

GitHub Repositories

Repositories mit Projekten im Rahmen von Lehrveranstaltungen, als auch private Projekte
github.com/LuisKolb

Vorträge im Auftrag des Kuratorium Wiener Pensionisten-Wohnhäuser

03/2018

Schulung im Umgang mit einem Android-Tablet, von Basics bis zu spezifischen Apps, in Kleingruppen

Dokumentendigitalisierung/Dateneingabe

08/2015

Digitalisierung von „Mysteryshopping“-Fragebögen und Tabellen auf eine Online-Plattform, Arbeitsumgebung Büro

Website-Erstellung

01/2014 - 06/2014

Erstellung & Hosting der Website für den Schulball 2014 des GRG4