



DI Manuel Hecht

BSc.

+43 660 5481502
contact@manuelhecht.com
www.mmanuelhecht.com
Herminengasse 6/4
1020 Wien

Ausbildung

09/2022 - 02/2025: Interactive Technologies (Diplom Ingenieur)
Fachhochschule Sankt Pölten

08/2023 - 01/2024: Computer Science (Auslandssemester)
Nanyang Technological University Singapur

09/2019 - 06/2022: Medieninformatik (Bachelor of Science)
Fachhochschule Sankt Pölten

2012-2017: Business Responsibility Management (Matura)
Hertha Firnberg Schulen für Wirtschaft und Tourismus

2008-2012: Akademisches Gymnasium Wien (Pflichtschule)

Erfahrung

09/2024 - Heute: Freiberuflicher Software Developer
Webentwicklung in Typescript, Vue.js und Angular

03/2024 - 09/2024: Forschung & Entwicklungspraktikant
Entwicklung eines Web-basierten Energiemanagementsystems
nach ESG Richtlinien - Beckhoff Automation GmbH

02/2022 - 06/2022: Forschung & Entwicklungspraktikant
Forschung im Bereich des Natural Language Processing
und Machine Learning - ICMT FH Sankt Pölten

11/2020 - 02/2022: Studentischer Forschungsassistent
Assistenz in Forschungsprojekten im Bereich des
Machine Learning und Computer Vision - ICMT FH Sankt Pölten

06/2019 - 09/2024: Freiwilligenarbeit im Medienbereich
Teamleitung in einem Camp für Kinder und Jugendliche -
Ferienhort am Wolfgangsee

11/2018- 06/2019: Work & Travel in Kanada

10/2017- 06/2018: Zivildienst
Marketing und Controlling -
WUK (Werkstätten- und Kulturhäuser)

Projekte

PAFH - Indoor Navigation System in C# und Unity für die FH St Pölten

EXIST - Sexismus Identifikation und Kategorisierung von Tweets
mit Transformer-Modellen in Python und TensorFlow 2

QuickSpeech - Automatic Question and Answer Generation

Gesichtserkennungs-System in OpenCV und Python

Pingo - Location Based System in Angular und NestJS

Geburtsdatum: 29.03.1998
Nationalität: Österreich

Skills

Programmieren:

Java, Python, SQL, C#, .Net
Dart, HTML, CSS, Kotlin
JavaScript, TypeScript, React,
Vue.js, Angular, NestJS

Sprachen:

Deutsch ●●●●●
Englisch ●●●●●
Französisch ●●●○○

Kenntnisse:

SCRUM, Git, Software
Architektur, Wordpress,
MS Office, Arduino,
Netzwerktechnik, Shell, Docker,
Datenvisualisierung,
TensorFlow 2, KERAS,
Adobe Creative Cloud
(InDesign, Photoshop, Illustrator,
Adobe XD)

Interessen:

Skifahren, Fußball, Segeln,
Fotografie, Film, Digitale
Kunst, Gitarre