

# Lebenslauf



**Name:** Conrad Fiedorowicz

**Geburtsdatum:** 30.10.1996

**Geburtsort:** Bad Vöslau

**Staatsbürgerschaft:** Österreich

## Beruflicher Werdegang

- August 2014: Praktikum DHL Express (Austria) GmbH  
Aufgaben:
  - Erstellen von Schulungsunterlagen für das Tabellenkalkulationsprogramm Microsoft Excel 2010
  - Erstellen einer Vorlage für ein Nachschlagheft von intern verwendeten Codierungen betreffend Paketzustellung
  - allgemeine Bürotätigkeiten
- August 2015: Praktikum DHL Express (Austria) GmbH  
Aufgaben:
  - Erstellen einer Intranetseite für die zugeteilte Abteilung auf Basis von Microsoft Sharepoint
  - Erstellung einer Microsoft Access Datenbank für interne Bestellvorgänge
- August 2019 - September 2019: Praktikum ÖBB Infrastruktur // Stab IT / Unternehmensarchitektur  
Aufgaben:
  - Einschulung der Architekten zu Grundlagen des Sparx Enterprise Architect
  - Testen von Mobile Apps für Geoinformationssysteme und Erstellen der dazu erforderlichen Webkarten mit Esri ArcGIS Pro
  - Unterstützung bei der Einbindung von Esri ArcGIS Karten auf Websites mit Javascript
  - Visualisierung interner Prozesse, Modelle und Systeme

- Juli 2020: Praktikum Kapsch Businesscom // Software Development Upper-/East-Austria
  - Auslesen von Wettersensordaten mit Hilfe eines als Microsoft Azure IoT Edge eingerichteten Raspberry PI und Senden der Daten an einen Azure IoT Hub mit persistenter Speicherung in einer CosmosDB

## Ausbildung und Kenntnisse

- 2007 - 2011 BG Berndorf
- 2011 - 2015 BORG Wiener Neustadt (Schwerpunkt Musik)
- Matura in den Fächern
  - schriftlich: Deutsch, Mathematik, lebende Fremdsprache Englisch
  - mündlich: Informatik, Physik, Klarinette
  - vorwissenschaftliche Arbeit: „Objektorientierte Programmierung in Scratch“ mit gutem Erfolg abgeschlossen
- Jänner 2016 - Februar 2016 Ausbildung zum Rettungssanitäter
- Oktober 2016 - \* Studium „Software & Information Engineering“ an der Technischen Universität Wien
- Februar 2019 - September 2020 Ausbildung zum Notfallsanitäter
- seit 29.08.2020 Certified Professional Scrum Master (PSM1)  
<https://www.scrum.org/certificates/559785>
- Im Studium erworbene Fähigkeiten:
  - Programmierung mit Java
  - Programmiersprache C
  - Funktionale Programmierung mit der Programmiersprache Haskell
  - Einsatz diverser Algorithmen und Datenstrukturen
  - Laufzeitabschätzung
  - Datenbanken mit Hilfe von EER-Diagrammen und relationalem Modell darstellen
  - relationale Algebra
  - SQL (postgresql) / PL/pgSQL
  - Mehrbenutzersynchronisation / Transaktionen
  - Multithreading & Concurrency Controll in Java

- Grundlagen Security (Netzwerksicherheit, Sicherheit in der Software-Entwicklung...)
- Linux-Kenntnisse
- Grundlegender Aufbau und Arbeitsweise von Betriebssystemen anhand von UNIX
- XML (DTD, XML Schema), XPath, XQuery, DOM/SAX, XSLT
- Web Engineering (HTML, CSS, JavaScript, Node.js, Vue.js, Angular, Spring Boot)
- Versionskontrolle (Git)
- Java Persistence API

## Hobbys

- Klarinette
- Tätigkeit bei der Freiwilligen Feuerwehr
- Tätigkeit als Notfallsanitäter beim Roten Kreuz
- ausgeübte Mitgliedschaft beim Blasorchester Bad Vöslau (BBV)