Matteo Cosi

Student an der TFO BZ "Max Valier"

A. Thalerstraße 19 39055 Leifers (BZ) IT Telefon: (+39) 328 671 8109 Email: matteo.cosi@live.it



Wer bin ich?

Ich bin 18 Jahre alt und studiere aktuell Informatik an der TFO BZ "Max Valier". Geboren wurde ich am 21.06.1999 in Bozen und wohne in St. Jakob (Leifers).

Erfahrung

Praktikum an der Eos Solutions

Frühsommer 2017, 3 Wochen

Drei Wochen lang habe ich in der Informatik Firma Eos Solutions ein Schulpraktikum abgehalten. Dieses Unternehmen arbeitet mit Navision und Microsoft Dynamics.

Dabei habe ich mich mit der Verwendung von Microsoft Tools wie Power Bl befasst, sowie die Programmierung mit C/AL erlernt.

Praktikum an der Bright & Safe

Spätsommer 2017, 2 Wochen

Für dieses Unternehmen realisierte ich ein Programm, bei dem es darum ging Autos mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz in einer 2D Welt das Fahren und Ausweichen von Hindernissen beizubringen.

Matura-Projekt in Zusammenarbeit mit der Bright & Safe

Frühjahr 2018, 4 Monate

Als Maturaprojekt entwickelte ich zusammen mit einem Klassenkameraden sowie der Gewerkschaft Bright & Safe ein Programm, welches die Verkehrssituation Bozens simuliert und daraus eine Verkehrsvorhersage trifft.

Entwicklung einer Internetseite mit CMS

Frühjahr 2018, 3 Monate

Für die neue Apfelsorte "Princess Caterina" habe ich eine Website mit einem CMS (Content Management System) entwickelt.

Die Seite ist mehrsprachig und bietet eine Admin-Abteilung durch die man den Inhalt der Seite ändern kann und neue Artikel erstellen kann.

Schule und Bildung

Oberschule TFO BZ "Max Valier"

2015-2018

Die ersten beiden Klassen habe ich im Realgymnasium Bozen besucht. Aufgrund meiner Interessen im Bereich der Informatik habe ich mich entschieden das Triennium an der TFO "Max Valier" (Fachrichtung Informatik) zu absolvieren.

Zweisprachigkeitsprüfung A (C1)

2017

Im Jahr 2017 habe ich die Zweisprachigkeitsprüfung der Provinz Bozen auf dem Niveau A bestanden.

Regionale Informatik Olympiade

2016, 2017

In den Jahren 2016 und 2017 nahm ich an der Informatik Olympiade teil. Auf schulischer Ebene war ich beide Male unter den besten drei. Trentino-Südtirol weit hingegen in den Top 10.

Sprachen

Deutsch

____(C1)

Italienisch

____(C1)

Englisch

____(B2)

Computer Kenntnisse

Software

- Microsoft Office
- JetBrains Entwicklungsumgebungen
- Eclipse

Zur Entwicklung von Java verwende ich vor allem IntelliJ IDEA und PhpStorm um Internetseiten zu erstellen. Gelegentlich verwende ich Android Studio zur Entwicklung von Android Apps.

Programmiersprachen

- Web
 - Javascript, JQuery, Materializecss, CSS
- Desktop
 - Java, C#, C++
- Server
 - o PHP, JSP
- Mobile
 - Android(Java)
- Database
 - o SQL(MySQL), phpMyAdmin

Interessen

Künstliche Intelligenz Back und Frontend Entwicklung Schach Kitesurfen