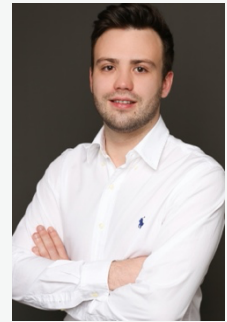


Dominik Stier

Anschrift: Gärtnerweg 46, 60322 Frankfurt
Geboren: 25.06.1997 in Augsburg
Tel.: +49 178 51 44 187
Email: contact@dominikstier.de



Bildungsweg

10/2017 – 04/2022

Bachelor of Science (B.Sc) – Informatik – Mobile Anwendungen

University of Applied Sciences Frankfurt

- Einführung in die Programmierung C/C++ (Note: 1,6)
Objektorientierte Programmierung in C++ anhand eines TicTacToe Multiplayer Spiels mit TCP/IP für Server und Client.
Arbeiten mit Bibliotheksfunktionen und Einsetzen von Methoden zur Fehlererkennung und Fehlerbeseitigung.
- Algebra (Note: 1,0)
Rechnen mit algebraischen Strukturen (Ringe und Körper) und Definieren von abstrakten mathematischen Begriffen.
- Distributed Systems
Socket Programmierung mit Java (Projekt: File Manager).
Verwendung von Frameworks in eigenen Programmen.
- Mobile Application Exercises
Entwicklung einer Android Application für die Terminbuchung, Bezahlung und Steuerung von Licht, Liegeposition und Musik in einer Schlafkapsel.

09/2008 – 06/2017

Abitur

Gymnasium bei St.Stephan in Augsburg

- Erfolgreiche Teilnahme am Deutschen Gründerpreis für Schüler mit dem Projekt „StudyGo UG (haftungsbeschränkt)“
- Stufensprecher in der Oberstufe

Praxiserfahrung

seit 2019

Nachhilfelehrer für Informatik & Mathematik

Studienkreis Heusenstamm

- Nachhilfekurse in Informatik (C/C++ und Java) für Abiturienten:innen und Studierende.
- Nachhilfekurse in Mathematik von der 5. Klasse bis zum Abitur
- Eigenständiges Vorbereiten der Gruppen- und Ferienkurse

Seit 2018

Entwicklung von Webseiten

Full Stack Web-Developer

- Eigenständige Entwicklung von Designentwürfen
Gestaltung von MockUp Designs mit Adobe XD nach Vorstellungen der Kunden:innen
- Front & Backend Entwicklung mit HTML, CSS, JS und PHP

Weiterbildung

05/2021

Online Kurs iOS App-Entwicklung in Swift

Erfolgreicher Abschluss eines Onlinekurses für die iOS App-Entwicklung.

Entwicklung einer objektorientierten Rezepte App mit Oracle Datenbank

Einführung in AR Kit und Maschine Learning

Weitere Kenntnisse

Sprachen:

Deutsch – Muttersprache

Englisch – verhandlungssicher in Wort und Schrift

Programmierung:

Java, C/C++, SQL, Git, HTML, CSS, PHP, Swift, MS Word und MS Excel

Interessen:

Data Science, Machine Learning, Wirtschaft, Fußball