



CONTACT ME

☎ +4917626770136

✉ mbaskhairun@gmail.com

👤 MinaBaskhairun

📍 Tulpenstr. 12, 47057
Duisburg

🌐 Mina Baskhairun

LANGUAGE SKILLS

- English : Fluent
- German : Advanced
- Arabic : Mother language

EDUCATION

Pearson Edexcel A-levels

Abu Dhabi International School
September 2017- June 2019

Freshman year at FH Aachen at Freshman Institute

FH Aachen Freshman Institute
October 2019 - August 2020

B.Sc of Computer Engineering Universität Duisburg-Essen

October 2020- present (GPA 2.2)

SKILLS

- C++ & C
- HTML, CSS, Javascript
- SQL
- Java
- Python
- MatLab
- Microsoft Office

Mina Baskhairun

Software Engineering Student

PROJECTS

Portfolio Website

- Developed a portfolio website showcasing educational background, software engineering skills, and various projects with links to GitHub repositories.

Object-Oriented Programming project in C++ (CO2Footprint)

- Developed a C++ program to calculate CO2 emissions from various transportation vehicles.
- Implemented functionality to estimate CO2 released by different types of coal.
- Designed the project to enhance awareness of environmental impact through quantifiable data.
- Utilized C++ for robust and efficient calculation of emissions.

Calculator program made using JavaFX framework

- Developed a functional calculator application using JavaFX for the user interface.
- Implemented MVC (Model-View-Controller) architecture to separate concerns and enhance maintainability.
- Utilized Java for backend logic and calculations, ensuring reliable and efficient performance.
- Designed a user-friendly interface with JavaFX, enhancing user experience and interaction.

VOLUNTEERING

- Current active member of AIESEC Germany in Düsseldorf



KONTAKT

☎ +4917626770136

✉ mbaskhairun@gmail.com

👤 MinaBaskhairun

📍 Tulpenstr. 12, 47057
Duisburg

🌐 Mina Baskhairun

SPRACHKENNTNISSE

- Englisch : Fließend
- Deutsch : Fortgeschritten
- Arabisch: Muttersprache

BILDUNG

Abitur (Pearson Edexcel A-levels)

Abu Dhabi International School

September 2017- Juni 2019

Freshmanjahr bei FH Aachen an den Freshman Institute

FH Aachen Freshman Institute

Oktober 2019 - August 2020

B.Sc of Computer Engineering Universität Duisburg-Essen

Oktober 2020 - heute (Note: 2.2)

KOMPETENZEN

- C++ & C
- HTML,CSS,Javascript
- SQL
- Java
- Python
- MatLab
- Microsoft Office

Mina Baskhairun

Software Engineering Student

PROJEKTE

Portfolio Webseite

- Entwickelte eine Portfolio-Website, die den Bildungshintergrund, Software-Engineering-Fähigkeiten und verschiedene Projekte mit Links zu GitHub-Repositories präsentiert.

Objekt-Orientierte Projekt in C++ (CO2Footprint)

- Entwickelte ein C++-Programm zur Berechnung der CO2-Emissionen verschiedener Transportfahrzeuge.
- Implementierte Funktionen zur Schätzung des freigesetzten CO2 von verschiedenen Kohletypen.
- Entwarf das Projekt, um das Bewusstsein für Umweltauswirkungen durch quantifizierbare Daten zu erhöhen.
- Verwendete C++ für robuste und effiziente Emissionsberechnungen.

Taschenrechnerprogramm gemacht mit JavaFX framework

- Entwicklung einer funktionalen Taschenrechneranwendung unter Verwendung von JavaFX für die Benutzeroberfläche.
- Implementierung einer MVC-Architektur (Model-View-Controller) zur Trennung der einzelnen Bereiche und zur Verbesserung der Wartbarkeit.
- Verwendung von Java für Backend-Logik und Berechnungen, um eine zuverlässige und effiziente Leistung zu gewährleisten.
- Entwicklung einer benutzerfreundlichen Oberfläche mit JavaFX zur Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit und Interaktion.

FREIWILLIGENARBEIT

- Derzeit aktives Mitglied von AIESEC Deutschland in Düsseldorf