

SAMUEL JUHASZ-ABA

Französisch, Deutsch • Brüssel, Belgien
samuel.juhasz@gmx.net • +32 476 83 26 95



AUSBILDUNG

TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN

M.Sc. Transportation Systems

Okt. 2022 – Dez. 2024
München, DE

- Vertiefung: Verkehrswirtschaft, -planung, Schienenverkehr und Nachfragemanagement.
- Projektarbeit über eine potenzielle Elektrifizierung eines Regionalstreckennetzes und dessen Auswirkung auf Verkehrsangebot, Fahrplan und Fahrwegkapazitäten.
- Abschlussnote 1.4 (Deutsches Notensystem).
- Freiwilligenarbeit im Erasmus Student Network TUMi e.V. und Eventorganisation.

THE UNIVERSITY OF TOKYO

Special Auditor und Special Research Student

Apr. 2024 – Dez. 2024
Tokio, JP

- Verfassung einer Masterarbeit über zeitliche und fahrplanbasierte Erreichbarkeitsplanung und dessen soziale Auswirkungen.

TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN

B.Sc. Umweltingenieurwesen

Okt. 2018 – Aug. 2022
München, DE

- Vertiefung: Verkehrstechnik und Verkehrsplanung.
- Erwerb von Kenntnissen im Bau- und Projektmanagement, Bauingenieurwesen und der Nachhaltigkeitslehre.

YONSEI UNIVERSITY

Austauschstudent

Mär. 2022 – Jul. 2022
Seoul, KR

- Erwerb von Kenntnissen im Projektmanagement, Infrastruktur Resilienz und Koreanisch.

LYCÉE FRANÇAIS VICTOR HUGO

Französisches Baccalauréat und deutsches Abitur

Sep. 2011 – Jul. 2018
Frankfurt, DE

- Erwerb des „AbiBac“- Doppelabschlusses im naturwissenschaftlichen Bereich.

BERUFSERFAHRUNG

EUROSTAR

Planning & Rostering Coordinator

Seit Apr. 2025
Brüssel, BE

- Betriebsplanung und Koordination des Französischen, Belgischen, Englischen und Niederländischen Streckennetzes.
- Entwicklung und Optimierung der Planung bei Kapazitätseinschränkungen.
- Entwicklung von KPIs und Tools zur Verbesserung der Arbeitseffizienz.
- Erwerb erweiterter Kenntnisse im internationalen Hochgeschwindigkeitsverkehr.

DB INFRAGO AG

Fachreferent Kapazitätsmanagement

Nov. 2022 – Mär. 2024
München, DE

- Koordination von Stakeholdern, Bautaktplanung, Baufahrplanung und Umleitungskonzeption für ein effizientes und reibungsloses Bahnbetrieb.
- Entwicklung von Strategien zur zukünftig effizienten Schienenkapazitätsnutzung.
- Entwicklung von KPIs und Tools zur Verbesserung der Arbeitseffizienz.
- Erwerb erweiterter Kenntnisse in Fahrzeugspezifikationen und der Bahnsignalisierung.

STADTWERKE MÜNCHEN GMBH

Jul. 2020 – Jan. 2022

Werkstudent – Projektmanagement Fahrweg Tram

München, DE

- Unterstützung im Projekt- und Qualitätsmanagement
- Unterstützung in der Vorbereitung von Audits zur allgemeinen Verbesserung von Bau- und Planungsprozessen sowie zum Erhalt der Qualität des Münchener Tramnetzes.
- Erwerb und Vertiefung von Kenntnissen im Projektmanagement, -planung und Ausschreibungs- und Zulassungsverfahren.

WGF NÜRNBERG GMBH

Mär. 2019 – Apr. 2019

Praktikant

Nürnberg, DE

- Unterstützung in der Umwelt-, Stadt- und Raumplanung sowie im Bau.
- Unterstützung in der Bauüberwachung und der Umweltbaubegleitung.
- Erwerb von Kenntnissen in Ausschreibungsverfahren von Baumaßnahmen.

FÄHIGKEITEN UND INTERESSEN

SPRACHEN

- Muttersprache: Französisch, Deutsch, Englisch
- Anfänger: Koreanisch, Japanisch

IT

- MS Office
- MS Access
- R
- GIS
- AutoCAD

AUSZEICHNUNGEN

Deutschlandstipendium

- Verleihung des Deutschlandstipendiums für begabte und leistungsstarke Studierende.

Violine (+15 Jahre)

- „Jugend Musiziert“-Preisträger bei Regional-, Landes- und Bundeswettbewerben.
- Mitglied diverser Orchester auf regionaler, nationaler und internationaler Ebene.

Brüssel, den 10.08.2025

