



Ismehen TALEB BAHMED

## Bauingenieurin

### Berufserfahrung

#### Projektmanager

Seit August 2020 [GMBH NEXT](#) Algier, Algerien

Leitung der Arbeiten: Betreuung der Arbeiter, Planung der Arbeiten, Überwachung der Baustelle

Qualitäts- und Terminprüfung der Arbeiten

Verantwortlich für die Koordination

#### Bauingenieurin

Seit Januar 2017 bis Juli 2020 [GMBH NEXT](#) Algier, Algerien

Überwachung der Ausführungsarbeiten unter Einhaltung der Qualitätsverfahren (Stahlbeton; Erdarbeiten...) in verschiedenen Projekten

Steuerung / Koordination der Projektplanverfolgung

Analysedurchführung kritischer Pfade innerhalb von

Projekten Erstellung von Berichten Dokumentationssysteme

Regelmäßiges Reporting an die Projektverantwortlichen

#### Leiterin des Materiallabors (Projekt zur Realisierung einer eingleisigen Eisenbahnlinie).

Von Februar 2015 bis Dezember 2016 [Gruppe ETRHB HADDAD](#) Mahdia, Algerien

In-situ- und Laborversuche

Erstellen der Betonrezeptur

Planung, Organisation und Überwachung der Qualität der Versuche

Analysen und Zusammenfassungen geotechnischer Daten

Verfassen von technischen Berichten

Organisation, Steuerung und Koordination von Laborteams

Kommunikation mit Kollegen/-innen und externen Geschäftspartnern, auch in einer fremden Sprache

#### Ingenieurin

Von März 2014 bis Januar 2015 [ALLROUND-UNTERNEHMEN SOUALA MOHAMED](#) Sougueur, Algerien

Verantwortlich für komplexe Organisationsprojekte Lösung komplexer Projekte unter Verwendung spezialisierter Ingenieurtechniken und -werkzeuge

Unterstützung von Junior-Ingenieuren; und Ausbildung andere Ingenieure Verantwortlich

für die Fertigstellung von Projekten ohne Verzögerungen und unter Einhaltung der

Qualitätsstandards Finanzielle Steuerung der Geschäfte

#### Bauingenieurin

Von Februar 2011 bis Januar 2014 [Wasserbehörde](#) Ain Dheb, Algerien

Beaufsichtigen und gewährleisten Sie die Design spezifischen und Sicherheitsstandards für die Baustelle

Die Beziehung zu den Bauunternehmern bis zur Abwicklung der Baustelle verwalten

#### Technische Führungskraft

Von Februar 2010 bis Januar 2011 [TECHNISCHEN PLANUNGSBÜRO A2](#) Sougueur, Algerien

Erstellen von Plänen mit Autocad

Überwachung der Ausführungsarbeiten unter Einhaltung der Qualitätsverfahren

(Stahlbeton, Maurerarbeiten, Klempnerarbeiten und VRD) im Rahmen des Projekts 400

RHP-Wohnungen und 100 FNPOS-Wohnungen

Teilnahme an Koordinationssitzungen im OPGI Tiaret.

Sougueur, Tiaret, Algerien

Geboren am 26/06/1988

Algerierin

B Führerschein

Ledig

### Interessengebiete

#### Sport

Vizemeisterin von Algerien:

Kick boxing Jahr 2019

Kategorie -65 kg.

#### Sonstiges Interesse

Lesen, Reisen, Radfahren,  
Swimmen, Wandern und  
Ehrenamt

### Sprachen

#### Arabisch

Muttersprache

#### Deutsch

B2

#### Englisch

B2

#### Französisch

C1

### Stärken

#### Über mich:

Belastbar.

Lernfähig.

Teamfähig.

Flexibel.

Kritikfähig.

Verlässlich.

Konfliktfähig.

Ehrgeizig.

## Interessengebiete

### Sport

Vizemeisterin von Algerien:  
Kick boxing Jahr 2019  
Kategorie -65 kg.

### Sonstige Interessen

Reisen, wandern, lesen und schwimmen

## Diplome und Ausbildungen

- **Doktorat in Bauingenieurwesen (Spezialität: Geomaterialien)**  
Von Januar 2012 bis Juni 2018 [Universität von Hassiba Ben Bouali Chlef, Algerien](#)  
**Promotionsthema:** Vorhersage der geotechnischen Eigenschaften von Böden durch künstliche Intelligenz
- **Master in Bauingenieurwesen**  
Von September 2009 bis Juni 2011 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
Spezialität: Kunstwerke und Infrastruktur
- **Lizenz in Bauingenieurwesen**  
Von September 2006 bis Juni 2009 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
Spezialität: Wege und Kunstbauten
- **Master in Rechtswesen**  
Von September 2017 bis Juni 2019 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
Spezialität: Verwaltungsrecht
- **Lizenz in Rechtswissenschaften**  
Von September 2014 bis Juni 2017 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
Spezialität: Öffentliches Recht
- **Ausbildung in der Deutschen Sprache(A2-C1).**  
Seit September 2021 [Goethe Institut. Algier, Algerien](#)
- **Erstellen von Wissenschaftlichen Dokumenten mit Latex .**  
Juni 2014 [Der Universitätsagentur für die Frankophonie in Zusammenarbeit mit der Universität Hassiba Benboali](#) [Universität Hassiba Benboali von Chlef](#)
- **Beherrschung der Werkzeuge für die Suche und den Zugang zu Wissenschaftlichen Dokumentationen**  
Januar 2014 [Der digitale Campus Francophone der Agence universitaire de la francophonie](#) [Universität Houari Boumediene, Algier](#)

## Universität Erfahrung

- **Freiberufliche Lehrerin an der Universität**  
Von Januar 2021 bis März 2021 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
TD-Lehrerindes Moduls: Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik(Abteilungfür Wissenschaft und Technologie )
- **Freiberufliche Lehrerin an der Universität**  
Von Oktober 2018 bis Januar 2019 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
TD-Lehrerin des Moduls: Wahrscheinlichkeitsrechnungund Statistik(Abteilung für Wissenschaft undTechnologie )
- **Freiberufliche Lehrerin an der Universität**  
Von Oktober 2019 bis Januar 2020 [Universität von Ibn Khaldoun Tiaret, Algerien](#)  
TD-Lehrerindes Moduls: Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik(Abteilungfür Wissenschaft und Technologie )
- **Freiberufliche Lehrerin an der Universität**  
Von Januar 2013 bis Juni 2013 [Universität von Hassiba Ben Bouali Chlef, Algerien](#)  
TD und TP-Lehrerin für das Modul: Digitalisierungssysteme (Abteilung für Wissenschaft und Technologie )

## EDV/Computer

### Künstliche Intelligenz

Entwicklung künstlicher neuronaler Netzmodelle mit Matlab

### Microsoft Office (sehr gute Kenntnisse)Autocad

(Gute Kenntnisse)

### Sap (Gute Kenntnisse)

Data Soltest( sehr gute Kenntnisse)

## **Konferenz**

20/03/2022 - 24/03/2022 - Sharm El Sheikh Ägypten.

**Arabische Konferenz: Die Auswirkungen der Arbitrage auf Investitionen und die wichtigsten Streitbeilegungsverfahren.**

## **Projekte**

2021 - AKTUELL

**Artificial Neural Networks as a tool for Predicting Geotechnical Properties of Stabilized Soils with Lime.**

2018 - AKTUELL

**Vorhersage der einschränkungslosen Druckfestigkeit von stabilisierten Lehm Böden mit Hilfe von künstlichen neuronalen Netzen (ANN) .**

## **PUBLIKATIONEN**

**Prediction of geotechnical properties of clayey soils stabilized with lime using artificial neural ne**

<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/19386362.2017.1329966> - 2017