

LEBENS LAUF

Persönliche Daten

Name Hussein Haj-Hussein
Geburtsdatum & -ort 01.01.1995, Habbouch (Libanon)
Adresse Friedrich-Ebert-Straße 34 42103 Wuppertal
E-Mail husein.hajj-hussein@Hotmail.com
Handynummer +49 176 80 40 50 11
Telefonnummer +49 202 2 97 96 1 95



04/2025 - Heute

Elektroingenieur / Bauleiter – PV-System

Die Powerprofis GmbH, Projektmanagement, Wuppertal (Deutschland)

- Einstieg als Elektroingenieur mit Schwerpunkt auf der Montage und Installation von PV-Schaltschränken für Industriekunden (bis 1 MW Anlagenleistung); schrittweise Übernahme von Bauleitungsverantwortung für PV-Projekte, einschließlich:
- Konstruktion von AC-Verteilerschrank, Kabeldimensionierung, Planung von Kabelwegen und Erstellung von 2D/3D-AutoCAD-Modellen sowie Umsetzung gemäß VDE/DIN-Normen.
- Überwachung der Installations- und Baufortschritte zur Qualitätssicherung sowie Konfiguration und Inbetriebnahme von Wechselrichtern und Einrichtung von Kommunikations- und Überwachungssystemen.
- Eigenständige Recherche, Planung, Konfiguration, Montage und Inbetriebnahme von LUNA-LHD-Systemen sowie Durchführung von LWL-Spleiß- und Messarbeiten für LHD- und Datenkommunikationssysteme.

01/2025 - 04/2025

Elektroingenieur – PV-System

Cube Concept GmbH, Projektmanagement, Kaarst (Deutschland)

- Erstellung technischer Unterlagen für Genehmigungsverfahren und operative Projektabwicklung
- Enge Zusammenarbeit mit dem Vertrieb zur Umsetzung kundenspezifischer Anforderungen
- Vertiefte Einarbeitung in deutsche Normen, Richtlinien und Projektprozesse im B2B-Solarsektor
- Erfolgreiche Übertragung von Erfahrungen aus internationalen Kleinprojekten auf komplexe Großanlagen im deutschen Markt

03/2021 - 09/2024

Projektingenieur Elektrotechnik - Wohngebäudetechnik

S-Blue Energy (eigenes Unternehmen), Beirut (Libanon)

- Erstellung einfacher AutoCAD-Layouts für Elektroinstallationen (Kabelführung, Beleuchtung, Energieverteilung, Komponentenplatzierung) sowie technische Abstimmung mit Architekten, Innenarchitekten, Auftragnehmern und Bauherren.
- Technische Koordination und Bauüberwachung von Elektroinstallationen in Wohngebäuden; Sicherstellung der Einhaltung von Ausführungsplänen, Qualitätsstandards, Sicherheitsvorschriften und Terminplänen.
- Bewertung und Auswahl geeigneter elektrotechnischer Komponenten unter Berücksichtigung von Funktionalität, Budget und Kundenanforderungen.
- Koordination von Subunternehmern und Montageteams, inklusive praktischer Problemlösung auf der Baustelle und Abstimmung technischer Details.
- Planung und Bauüberwachung kleiner hybrider Photovoltaikanlagen mit Batteriespeichersystemen sowie Integration in das öffentliche Stromnetz und Dieselgeneratoren.

09/2019 - 12/2019

Bauleiter-Praktikum – Elektro & Brandschutzinstallation

Khatib & Alami (K&A), Projektmanagement, Beirut (Libanon)

- Projekt: MEA (Middle East Airlines) Hostess Building – Gewerbe und Bürogebäude
- Überwachung der Ausführung elektrischer und brandschutztechnischer Installationen auf der Baustelle zur Sicherstellung der 100%igen Planumsetzung
- Prüfung der von Subunternehmern eingesetzten Materialien auf Konformität mit Leistungsverzeichnis und technischen Vorgaben
- Sicherstellung der Arbeitssicherheit auf der Baustelle gemäß geltenden Vorschriften
- Terminkontrolle und Abstimmung mit Subunternehmern zur Einhaltung des Projektterminplans

AKADEMISCHE AUSBILDUNG

09/2018 - 08/2020

Masterstudiengang Business Administration in Management, Lebanese International University, Beirut (Libanon)

- Studienschwerpunkt: Krisen- und Betriebsmanagement
- Zeugnisbewertung (KMK / ZAB): auf Anfrage verfügbar

09/2016 - 06/2018

Masterstudiengang Elektrotechnik, Lebanese International University, Beirut (Libanon)

- Studienschwerpunkt: Erneuerbare Energie
- Zeugnisbewertung (KMK / ZAB), Deutschland – ausgestellt am 07.04.2026

09/2012 - 08/2016

Bachelorstudiengang Elektrotechnik, Lebanese International University, Beirut (Libanon)

- Studienschwerpunkt: Automatisierung und Schalter
- Zeugnisbewertung (KMK / ZAB), Deutschland – ausgestellt am 07.04.2026

ZUSÄTZLICHES

Sprachen

Deutsch: Fortgeschrittene Kenntnisse (B2)
Englisch: Fließend in Wort und Schrift
Französisch: Fließend in Wort und Schrift
Arabisch: Muttersprache

Software/IT

Sehr gute Kenntnisse / tägliche Nutzung: PV*Sol, Solar-Log (Monitoring & Fehleranalyse), AutoCAD, Microsoft Dynamics 365, Charon 3 & 4 (LUNA LHD Programmierung)
Grundkenntnisse / weitere Erfahrung: E-Plan, Revit, PLC-Programmierung, C++, HTML, CSS
Netzwerk & Fernzugriff: VPN-Konfiguration, Router Programmierung, Fernzugriff auf PV- und LHD-Systeme

Kernkompetenzen

Bauleitung & Bauüberwachung | PV-Systemplanung & -installation | Qualitätskontrolle & Abnahme | Subunternehmerkoordination | Terminplanung | VDE/DIN-Normen | Arbeitssicherheit

Interessen

Computer reparieren, Tennis, Camping, Schwimmen

Führerschein

Deutscher Führerschein Klasse B

Hussein Haj-Hussein

