Miriam Schäfer

Fachplanerin Elektrotechnik

miriam.schaefer@email.de • +49 162 74019382 • Düsseldorf
linkedin.com/in/miriamschaefer

Profil

Fachplanerin Elektrotechnik mit 7 Jahren Erfahrung in der TGA-Planung für Schulen, Verwaltungsbauten und Wohnquartiere. Bearbeitung der Leistungsphasen 1 bis 8 nach HOAI, Planung in Revit und DDS-CAD sowie Lichtplanung mit DIALux. Sicher in Brandschutzanforderungen, Sicherheitsbeleuchtung und Ausschreibung öffentlicher Aufträge.

Berufserfahrung

01/2022 - heute
Düsseldorf

Fachplanerin Elektrotechnik

Planungsgruppe Rheinbogen GmbH

- TGA-Planung Elektro für **4** Schulneubauten mit Baukosten von insgesamt 62 Mio. Euro
- Bearbeitung der Leistungsphasen 1 bis 8 nach HOAI, Kostenberechnung mit Abweichung unter 5 %
- Lichtplanung mit DIALux für 300 Räume, Energiebedarf der Beleuchtung um 35 % gesenkt
- Planung von Sicherheitsbeleuchtung und Brandmeldeanlagen in Abstimmung mit dem Brandschutzgutachter

07/2019 - 12/2021
Essen

Fachplanerin Elektrotechnik

Ingenieurbüro Krüger + Hesse

- Planung in Revit und DDS-CAD für **9** Verwaltungsbauten und Wohnquartiere
- Ausschreibung nach VOB/A und Prüfung von Angeboten für öffentliche Auftraggeber
- Objektüberwachung und Mängelmanagement in der Leistungsphase 8

08/2016 - 09/2017
Essen

Technische Zeichnerin Elektrotechnik

Ingenieurbüro Krüger + Hesse

- Erstellung von Installationsplänen und Strangschemata für 15 Projekte vor dem Studium
- Pflege von Planständen und Revisionsunterlagen nach Baustellenrückmeldung
- Massenermittlung für Leistungsverzeichnisse in 6 Wohnbauprojekten

Kenntnisse

- TGA-Planung
- HOAI
- Revit
- DDS-CAD
- DIALux
- Lichtplanung
- Sicherheitsbeleuchtung
- Brandmeldeanlagen
- Ausschreibung
- Objektüberwachung

Ausbildung

10/2017 - 06/2019
Düsseldorf

Bachelor of Engineering

Hochschule Düsseldorf
Elektro- und Informationstechnik

08/2013 - 07/2016
Duisburg

Ausbildung zur Technischen Systemplanerin (IHK)

Robert-Bosch-Berufskolleg
Elektrotechnische Systeme

Sprachen

Deutsch	Englisch	Türkisch
Muttersprache	B2	B1

Zertifikate

09/2023

BIM Basiswissen nach VDI/buildingSMART

VDI Wissensforum GmbH