

MOHAMED ABAID

PROJEKTINGENIEUR | BAU & INFRASTRUKTUR

Projektsteuerung | Technische Koordination | Termine, Kosten und Qualität | Schnittstelle Planung-Ausführung

Mülheim an der Ruhr, Deutschland | +49 1573 4122140

abaid.mohamedshaher@gmail.com | **abaid.de**

linkedin.com/in/mohamed-abaid-509397262



PROFIL

Bauingenieur (B.Sc., Schwerpunkt Konstruktiver Ingenieurbau) mit Erfahrung in der Projektsteuerung deutscher Bauprojekte, im internationalen technischen Projektmanagement und in der multidisziplinären Koordination von Schieneninfrastrukturprojekten. Schwerpunkte in Planungs- und Ausschreibungsunterstützung, Termin- und Qualitätsverfolgung, RFI- und Freigabeprozessen, Stakeholder-Koordination und strukturiertem Berichtswesen. Verbindet deutsche Projektmanagementenerfahrung bei Pactum und cetecom advanced mit projektbezogener technischer Koordination im Kairoer Monorail-Programm.

KERNKOMPETENZEN

PROJEKTSTEUERUNG & ABWICKLUNG

Meilensteine, Maßnahmen, Entscheidungen, Qualitätsverfolgung und Statusberichte

TECHNISCHE KOORDINATION

RFI-Management, IFC-Pläne, Freigaben und multidisziplinäre Schnittstellen

AUSSCHREIBUNG, KOSTEN & NACHTRÄGE

Leistungsverzeichnisse, Spezifikationen, Angebotsunterstützung, DIN 276 und Nachtragsgrundlagen

DIGITALE PROJEKTABWICKLUNG

MS Project, Excel, RIB iTWO, AutoCAD, Revit, Jira und Dokumentenlenkung

BERUFSERFAHRUNG

Projektkoordinator - Baumanagement

03/2026 - 08/2026

Pactum GmbH | Duisburg, Deutschland

Sechsmonatiger Projekteinsatz | Bauplanung | Projektsteuerung | Beratung

- Koordination von Projektinformationen zwischen Auftraggebern, Planern, Fachplanern und Auftragnehmern über die Planungs-, Ausschreibungs- und Ausführungsphasen hinweg.
- Mitwirkung an Spezifikationen, Ausschreibungsunterlagen, strukturierten Vergabeprozessen und der Vorbereitung von Angebotsauswertungen.
- Nachverfolgung von Terminen, Maßnahmen, Entscheidungen und Qualität sowie Aufbereitung offener Punkte in prägnanten Statusberichten für die Projektleitung.
- Vorbereitung von Koordinationsbesprechungen, Protokollen und Entscheidungslisten sowie Nachhalten von Verantwortlichkeiten bis zum Abschluss nach deutschen Baumanagementprozessen.

Technischer Projektkoordinator - Kairo Monorail

01/2023 - 02/2026

The Arab Contractors (Osman Ahmed Osman & Co.) | Deutschland / Kairo, Ägypten

Projektbezogene Tätigkeit parallel zu Studium und Beschäftigung | Remote-Koordination aus Deutschland | Regelmäßige Einsätze in Kairo

Projektkontext: Monorail-Linien New Administrative Capital und 6th of October; internationales Projektkonsortium; Gesamtvertrag für Planung, Bau und Betrieb über 4,5 Mrd. USD.

- Koordination technischer Schnittstellen zwischen Fachingenieuren und Baustellenteams sowie transparente Nachverfolgung offener Punkte, Entscheidungen und Freigabestände von der Planung bis zur Ausführung.
- Erstellung und Nachverfolgung von RFIs aus IFC-Plänen sowie Begleitung technischer Klärungen durch Prüfung, Entscheidung und Abschluss.
- Unterstützung bei der Prüfung von Spezifikationen, Materialfreigaben, Leistungsverzeichnissen und Nachunternehmerunterlagen im Vorfeld technischer Genehmigungen.
- Steuerung der Remote-Dokumentation und technischen Nachverfolgung aus Deutschland sowie Teilnahme an Baustellenbegehungen und Koordinationsbesprechungen während der Einsätze in Kairo.

BERUFSERFAHRUNG (FORTSETZUNG)

Werkstudent - Technisches Projektmanagement
cetecom advanced GmbH | Essen, Deutschland

07/2022 - 01/2025

Technische Prüfungen und internationale Zulassungsprojekte in einem deutschen Projektmanagementumfeld

- Unterstützung von Kundenprojekten von der Leistungsabgrenzung und Angebotserstellung bis zur operativen Umsetzung und zum Abschluss; Koordination der Anforderungen zwischen Kunden und technischen Fachteams.
- Pflege der Meilenstein-, Maßnahmen- und Projektstatusverfolgung sowie Unterstützung der strukturierten Berichterstattung und Dokumentation für mehrere parallele technische Projekte.
- Koordination technischer Fragestellungen und Projektupdates zwischen internationalen Kunden und operativen Teams mit MS Project, Excel und Jira.

Praktikant im Bauingenieurwesen

10/2020 - 04/2021

The Arab Contractors | Wohnungsbauprojekt | Kairo, Ägypten

Aktives Wohnungsbauprojekt | Baustellenkoordination und Baudokumentation

- Unterstützung der Bauleitung bei der täglichen Koordination, Mengenermittlung und wöchentlichen Fortschrittsberichterstattung.
- Mitwirkung bei Aufmaß- und Abrechnungsunterlagen, Nachverfolgung offener Ausführungspunkte und Prüfung von Plänen in AutoCAD und Revit zur technischen Klärung auf der Baustelle.

STUDIUM

M.Sc. Management and Technology of Water and Wastewater

Universität Duisburg-Essen | Duisburg, Deutschland

03/2026 - heute | Abschluss voraussichtlich 2029

Wassermanagement | Wasser- und Abwassertechnik | Nachhaltige Infrastruktur

B.Sc. Bauingenieurwesen - Konstruktiver Ingenieurbau

10/2019 - 02/2026

Universität Duisburg-Essen | Essen, Deutschland

Baubetrieb und Arbeitsvorbereitung | Bauwirtschaft und Kalkulation | VOB/B und HOAI | Ausschreibung und Vergabe | Stahlbeton-, Stahl- und Holzbau

Bachelorarbeit: KI-gestützte Prognose des kommunalen Wasserbedarfs mit TensorFlow.

AUSGEWÄHLTES PROJEKTPORTFOLIO

abaid.de/projects Ausgewählte, nicht vertrauliche Arbeitsproben aus der Projektabwicklung

- Projektsteuerung: Meilensteinplan, Maßnahmen-/Entscheidungsregister, Fortschrittsübersicht und prägnante Projektstatusberichte.
- Technische Koordination: RFI-Register, Freigabematrix, Plan-/Dokumentenworkflow und strukturierter Abschluss offener Punkte.
- Ausschreibung und Kosten: Prüfung von Spezifikationen/Leistungsverzeichnissen, Angebotsvergleich, Änderungsprotokoll und Kostenübersicht nach DIN 276 mit RIB iTWO.
- Schnittstelle Planung-Baustelle: IFC-Planprüfung, technische Anfrage, Baustellenbeobachtung und dokumentierter Klärungsprozess.

TOOLS, STANDARDS & MOBILITÄT

PROJEKTABWICKLUNG	RFI, IFC, Maßnahmen-/Entscheidungsverfolgung, Schnittstellen, Freigaben und Maßnahmenverfolgung
TERMINPLANUNG & BERICHTE	MS Project, Excel, Meilensteine, Abhängigkeiten, Soll-Ist-/Abweichungsanalyse und Statusberichte
AUSSCHREIBUNG & KOSTEN	Spezifikationen, Leistungsverzeichnisse, Angebotsunterstützung, RIB iTWO, VOB/B, HOAI/AHO, DIN 276
TECHNIK & DIGITAL	AutoCAD, Revit, Mengenermittlung, Jira und strukturierte Dokumentenlenkung
SPRACHEN	Deutsch C1 Englisch C1 Arabisch Muttersprache
MOBILITÄT	Führerschein Klasse B Vollzeit verfügbar NRW Reisebereit