

Felix Baumann

Trainee Projektingenieur



Stuttgart, Deutschland · felix.baumann@gmx.de · +49 162 9047 3581 · linkedin.com/in/felix-baumann-projektingenieur

Masterabsolvent der **Universität Stuttgart** (M.Sc. Bauingenieurwesen, Schwerpunkt Projektmanagement, Note 1,4). Trainee bei **Bilfinger SE** in der technischen Projektleitung, Mitarbeit an einem Industrieanlagenprojekt mit einem Gesamtbudget von **22 Millionen Euro**. Terminplan Abweichung nach 6 Monaten: **unter 3 %**. Erfahren in Primavera P6, AutoCAD und SAP PS. PMP Grundlagenkurs abgeschlossen.

Berufserfahrung

Jan. 2025 – Sept. 2025

Trainee Projektingenieur, Bilfinger SE, Mannheim

Trainee in der technischen Projektsteuerung für ein Industriemontage Projekt.

- Mitverantwortung für die **Terminplanung** von 3 Montagewerken (Rohrleitungsbau, Elektrotechnik, Stahlbau) in Primavera P6, Terminabweichung nach 6 Monaten: **2,7 %**
- Erstellung monatlicher **Kostenberichte** für das Projektcontrolling: budgetiertes vs. tatsächliches Ausgabenvolumen für 8 Kostenstellen
- Koordination von **14 Subunternehmerleistungen** in wöchentlichen Jour fix Terminen
- Technische Prüfung von **38 Montage Isometrien** auf Vollständigkeit und Konformität mit P&ID

Feb. 2024 – Juli 2024

Praktikant Technisches Projektmanagement, Linde plc Engineering Division, München

Praktikum in der Engineeringabteilung für Industrieanlagen und Gastrennungsanlagen.

- Mitarbeit bei der **Basic Engineering Phase** einer Luftzerlegungsanlage (Kapazität 1.500 t/d Sauerstoff)
- Erstellung von **12 Mengengerüsten** für Rohrleitung, Instrumentierung und Stahlbau

Ausbildung

Okt. 2023 – Sept. 2025

Abschluss und Studiengang, Universität Stuttgart, Stuttgart

Abschluss mit der Note **1,4**. Masterthesis: *Risikoanalyse in EPC Projekten der Prozessindustrie: Methoden zur frühzeitigen Identifikation von Terminrisiken* (Note 1,3).

Okt. 2020 – Sept. 2023

Abschluss und Studiengang, Karlsruher Institut für Technologie (KIT), Karlsruhe

Abschluss mit der Note **1,6**.

Kenntnisse

Primavera P6, Microsoft Project, AutoCAD, SAP PS, Terminplanung (Netzplantechnik), Kostenkontrolle und Reporting, EPC Projektmanagement, Mengenermittlung, P&ID Prüfung, Claim Management Grundlagen, Microsoft Excel, PowerPoint

Zertifizierungen

Mai 2025 – Mai 2025

PMI PMP Grundlagenkurs (36 PDUs absolviert), PMI Registered Education Provider

Aug. 2025 – Aug. 2025

IPMA Level D Vorbereitung, GPM Deutsche Gesellschaft für Projektmanagement

Sprachen

Deutsch (Muttersprache), Englisch (verhandlungssicher, C1)

Projekte

Jan. 2025 – Mai 2025

Masterprojekt: Terminrisikoanalyse für ein Offshore Windparkprojekt

Monte Carlo basierte Terminrisikoanalyse als Hauptprojekt im Modul Advanced Project Management.

- Simulation von **10.000 Szenarien** für einen 42 monatigen Projektplan, P80 Terminverschiebung von 6,3 Monaten identifiziert
- Note **1,0**, Ergebnis in den Bilfinger Risikomanagement Leitfadens als Fallbeispiel aufgenommen

Okt. 2022 – Feb. 2023

KIT Bachelorprojekt: Bauzeitenplan Sanierung Hochschulgebäude

Vollständiger Bauzeitenplan für eine fiktive Gebäudesanierung mit 3.400 m² BGF.

- Terminplanung für **8 Gewerke** über 14 Monate in MS Project, Note **1,3**

Referenzen

Dipl. Ing. Peter Schmidt, Projektleiter, Bilfinger SE, peter.schmidt@bilfinger.com, +49 621 459 0

Außerschulische Aktivität

März 2024 – Sept. 2025

Mitglied, GPM Nachwuchs Forum Stuttgart

Regelmäßige Teilnahme an Netzwerkveranstaltungen und Workshops des GPM Forums.

- Besuch von **4 Veranstaltungen** zu Themen wie agiles Bauprojektmanagement und BIM in Großprojekten

Apr. 2024 – Juni 2025

Ehrenamtlicher Bauberater, Caritas Stuttgart Wohnhilfe

Beratung von Menschen mit geringem Einkommen bei einfachen bautechnischen Fragen zu Mietwohnungen.

- Beratung von **11 Ratsuchenden** zu Schimmel, Heizungsausfall und Instandhaltungsrechten