Florian Kemper

Technischer Systemplaner

Technischer Systemplaner der Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik mit 4 Jahren Erfahrung in der TGA-Planung für Büro-, Schul- und Klinikbauten. Ich übernehme die BIM-Modellierung von Lüftung, Heizung und Sanitär in Revit, führe die Kollisionsprüfung mit Elektro und Tragwerk durch und liefere Schlitz- und Durchbruchsplanung sowie Ausführungsplanung bis zur Montage.

florian.kemper@email.de

+49 160 58312947

Bielefeld

linkedin.com/in/floriankemper

Berufserfahrung

Technischer Systemplaner
02/2024 - heute

Ingenieurgesellschaft Teutoburg TGA mbH — Bielefeld

- BIM-Modellierung der TGA für 3 Großprojekte, darunter ein Klinikneubau mit 22.000 m² BGF
- Wöchentliche Kollisionsprüfung in Navisworks mit Elektro und Tragwerk, rund **400** Konflikte vor Baubeginn gelöst
- Schlitz- und Durchbruchsplanung für 6 Geschosse jeweils vor dem Betonierabschnitt an den Rohbauer übergeben
- Strangschemata für Heizung, Kälte und Trinkwasser als Grundlage für Ausschreibung und Montage gezeichnet

Technischer Systemplaner
02/2022 - 01/2024

Haustechnik Planung Lippe GmbH — Detmold

- TGA-Planung für **12** Schul- und Verwaltungsbauten in AutoCAD und Revit, Leistungsphasen 3 bis 5
- Ausführungsplanung für Lüftungsanlagen bis 15.000 m³/h mit Kanalnetz und Brandschutzklappen
- Revisionsplanung nach Bauende für 8 Projekte aus den Montageplänen der ausführenden Firmen
- Bestandspläne von Technikzentralen vor Ort aufgenommen und für Umbauten digitalisiert

Auszubildender Technischer Systemplaner
08/2018 - 01/2022

Haustechnik Planung Lippe GmbH — Detmold

- Grundrisse für Heizung, Lüftung und Sanitär in rund 20 Projekten gezeichnet
- Abschlussprüfung vor der IHK Lippe zu Detmold mit Note **2,0** bestanden
- Einfache Rohrnetzberechnungen unter Anleitung der Fachingenieure durchgeführt

Zertifikate

Autodesk Certified Professional: Revit for Mechanical Design
06/2024

Autodesk

BIM-Basiswissen (buildingSMART Professional Certification Foundation)
11/2023

buildingSMART Deutschland

Kenntnisse

Revit · AutoCAD · Navisworks · TGA-Planung · BIM-Modellierung · Kollisionsprüfung · Schlitz- und Durchbruchsplanung · Ausführungsplanung · Strangschemata · Revisionsplanung

Ausbildung

Ausbildung Technischer Systemplaner (IHK)
08/2018 - 01/2022

Felix-Fechenbach-Berufskolleg

Detmold

Fachrichtung Versorgungs- und Ausrüstungstechnik

Fachoberschulreife
08/2012 - 07/2018

Realschule Lage — Lage

Sprachen

Deutsch	Muttersprache
Englisch	B2
Russisch	B1