SALZGITTER FLACHSTAHL
Ein Unternehmen der Salzgitter Gruppe

Werkstudent für den Bereich Bauingenieurwesen (w/m/d)

Die ist die größte Stahltochter in der Salzgitter-Gruppe. Rund 6.000 Mitarbeiter produzieren in einem integrierten Hüttenwerk Warmbreitband, Bandstahl, Bandblech, Kaltfeinblech und oberflächenveredelte Produkte von 0,4 bis 25 mm Dicke und bis zu 2.000 mm Breite. Die jährliche Rohstahlkapazität beträgt etwa 4,7 Mio. Tonnen. Die wichtigsten Abnehmer unserer Flachprodukte sind Fahrzeughersteller sowie deren Zulieferer, Röhren-/Großröhrenhersteller, Kaltwalzer und die Bauindustrie.

Einsatzort: Salzgitter | Niedersachsen

Ihre Aufgaben

- Sie recherchieren, stellen statische Bestands- und Ausführungsunterlagen zusammen und prüfen diese
- Sie führen Bestandsaufnahmen vor Ort durch und gleichen die vorhandene Bauwerksituation mit den Bestandsunterlagen ab
- Sie unterstützen die Projektingenieure bei der Vorbereitung von Umbaumaßnahmen.
- Sie bauen Datenbanken zu Stahlbaumaßnahmen auf und pflegen diese
- Sie erfassen und werten Kennzahlen wie Stahlbaumengen, Kosten und Projektdaten aus
- Sie wirken bei der Erstellung und Standardisierung von Formblättern, Prüfanweisungen und Dokumentationen mit
- Sie unterstützen bei der Optimierung interner Prozesse
- Sie pflegen und aktualisieren Bauwerksbücher für Kranbahnen
- Sie übernehmen die Datenpflege im Geoinformationssystem (Map 3D)
- Sie wirken beim Aufbau und der Weiterentwicklung von Datenbanken für Bauwerks- und Anlagendaten mit

Ihr Profil

- Sie studieren Bauingenieurwesen und befinden sich idealerweise im fortgeschrittenen Studium ab dem 4. Fachsemester (Bachelor oder Master)
- Sie bringen vorzugsweise einen Schwerpunkt im Stahlbau oder Konstruktiven Ingenieurbau mit
- Sie verfügen über gute Kenntnisse in Statik, Tragwerksplanung und Konstruktivem Ingenieurbau
- Sie haben idealerweise erste Erfahrungen mit CAD-Anwendungen gesammelt
- Sie besitzen sehr gute Excel-Kenntnisse und interessieren sich für technische Datenanalysen
- Sie bringen eine Affinität für Datenbanken und digitale Informationssysteme mit.
- Sie arbeiten strukturiert, selbstständig und verantwortungsbewusst
- Sie beherrschen die gängigen MS-Office-Anwendungen sicher
- Sie interessieren sich für Bauprojekte im industriellen Umfeld und den Umgang mit Bestandsbauwerken

Unser Angebot

- Sie haben die Möglichkeit während der Vorlesungszeit 15 oder 20 Stunden/Woche zu arbeiten
- Sie profitieren von den Vorzügen einer tariflichen Vergütung
- Sie arbeiten in einer kollegialen und angenehmen Arbeitsatmosphäre
- Sie erhalten interessante Einblicke in die Abläufe eines großen international agierenden Konzerns

Art der Beschäftigung: Werkstudentische Tätigkeit

Konnten wir Sie mit dieser Stellenbeschreibung neugierig machen?

Wenn ja, dann bewerben Sie sich am besten gleich bei uns. Wir freuen uns auf Ihre Unterlagen.

Kontakt:

Salzgitter Flachstahl GmbH
Werkstudentenmanagement
Silke Machura
Telefon: +49 5341 21-7028
Weitere Stellenangebote des Salzgitter-Konzerns: www.salzgitter-ag.com/personal

Job-ID 916