

## Stahlbaukonstrukteur / Stahlbauingenieur für Heimarbeit gesucht

**Status:** Für dieses Projekt können leider keine Bewerbungen mehr entgegengenommen werden!

### Projekt-ID: IC-9017

Für unseren Kunden suchen wir einen erfahrenen Stahlbaukonstrukteur mit fundierter Erfahrung in der 3-D Konstruktion und Auslegung von dickwandigen Blechkonstruktionen in Heimarbeit und gelegentliche Projektmeetings im Rhein-Main-Gebiet.

#### -Tätigkeit im Projekt:

Konstruktion und Dokumentation von sehr großen beweglichen Baugruppen mit Verankerungen und Instrumentplattformen im Gesamtumfang von ca. 1.800 Tonnen Stahl für ein sehr großes optisches Teleskop. Die Baugruppen bestehen meist aus geschweißten, dickwandigen Kastenkonstruktionen mit vielen Rippen und Streifen und aus dickwandigen Hohlprofilen. Diese müssen entsprechend der angegebenen Lasten konstruiert und angebunden werden. Die schweißtechnische Reihenfolge muss bei der Konstruktion beachtet werden, aber die Schweißnähte müssen nicht definiert werden.

#### - Erforderliche Qualifikationen:

- \* Fundierte Projekterfahrung in der 3-D-Stahlkostruktion mit dickwandigen Blechen für große mechanische Strukturen z.B. für den Schiff- oder Anlagenbau.
- \* Gute Englischkenntnisse notwendig / Projekthauptsprache und gesamte Dokumentation in Englisch

#### - Hilfreiche Qualifikationen:

- \* Erfahrung mit Siemens NX und/oder AutoCAD ProSteel ist von Vorteil. Der Einsatz anderer Software ist nach Absprache aber auch möglich. Der Datenaustausch erfolgt dann mit STEP-Dateien.
- \* Erfahrung als Schiffbaukonstrukteur ist von Vorteil.
- \* Erfahrung in der FEM Berechnung ist von Vorteil aber keine Voraussetzung.

- Projekt ID: IC-9017

- Beginn: ASAP

- Einsatzort: Heimarbeit und gelegentliche Projektmeetings im Rhein-Main-Gebiet

- Umfang: 6 Monate mit Option auf Verlängerung (Gesamtlaufzeit des Projektes ist mehrere Jahre, die Beauftragungen erfolgt aber immer für konkrete Baugruppen.)

- Stundensatz: nach Absprache

Gerne stehen wir Ihnen für Fragen zu diesem SPS Projekt deutschlandweit unter der kostenfreien Rufnummer 0800 68 11 700 zu Verfügung.

#### Quellen-URL (abgerufen am 18.09.2021 - 23:03):

<https://www.interconomy.de/projekt/ic-9017/stahlbaukonstrukteur-stahlbauingenieur-fuer-heimarbeit-gesucht>