

Bauingenieur:in, konstruktive Ausrichtung Schwerpunkt Stahl- und Spannbeton

am Standort Essen (Voll- oder Teilzeit)



Beton findest Du richtig spannend? Und Du möchtest damit am liebsten hoch hinaus? Wir suchen einen kreativen „Betonkopf“ für die Entwicklung von Türmen für Windenergieanlagen!

Als Ingenieure und Ingenieurinnen stehen wir in jedem Projekt vor neuen Herausforderungen.

Es sind dabei vor allem die Fähigkeiten und das Engagement jedes einzelnen Teammitglieds und das Zusammenwirken im Team, die sicherstellen, dass das Projekt für unsere Kunden und uns ein Erfolg wird. Wir leben flache Hierarchien, kurze Kommunikationswege und einen wertschätzenden und respektvollen Umgang miteinander.

Alle Teammitglieder haben die Möglichkeit, die bestehenden Strukturen aktiv mitzugestalten und mit der Organisation neue Wege zu beschreiten. Ob die Vertiefung in Richtung fachlicher Expertise oder Management geht, wird in regelmäßigen gemeinsamen Gesprächen entschieden – alle bestimmen ihre eigene Entwicklung mit.

Wenn Du Dich von schwierigen Aufgabenstellungen nicht einschüchtern lässt, Dich gerne aktiv in die Lösungsfindung einbringst und eigenverantwortlich handelst, und wenn Du Dich mit unseren Werten und Anforderungen an diese Stelle identifizieren kannst, **freuen wir uns auf Deine Bewerbung!**

Dich erwarten:

- eine verantwortungsvolle und abwechslungsreiche Position, in der Du
 - selbständig den Entwurf und die erforderlichen Berechnungen (Tragsicherheit, Gebrauchstauglichkeit, Ermüdungssicherheit, Bewehrungsgrad, Vorspannung, Rissbreitenbeschränkung) zur detaillierten Bewertung der tragenden Struktur von statisch und dynamisch beanspruchten Bauwerken durchführst
 - interessante Projekte vor allem im Bereich der Turmentwicklung von Windenergieanlagen bearbeitest und, wenn Du magst, irgendwann auch leitest
 - herausfordernde Aufgaben aus dem Stahl- und Spannbetonbau löst, von der konzeptionellen Arbeit bis zur Detailberechnung, z.B. die konstruktive Durchbildung von Betonfertigteilen in Zusammenarbeit mit dem CAD-Team
 - die erforderlichen Dokumentationen nach nationalen und internationalen Normen und Richtlinien erstellst
 - direkt mit unseren Kunden aus aller Welt kommunizierst
- eine leistungsgerechte Bezahlung
- flexible Arbeitszeitmodelle
- attraktive Zusatzleistungen
- regelmäßige kollegiale Events und ein sympathisches und dynamisches Team

Bitte schicke Deine Bewerbungsunterlagen als PDF-Datei an
jobs@p-e-c.com

thinking engineering



p-e-c.com



Diese Stelle passt zu Dir, wenn Du:

- ein Studium im Bauingenieurwesen mit konstruktivem Schwerpunkt oder einem vergleichbaren Studiengang abgeschlossen hast (Diplom oder Master)
- möglichst einige Jahre Berufserfahrung aufweisen kannst, zum Beispiel in der Bau- oder Windenergiebranche mit Schwerpunkt Stahl- und Spannbetonbau
- Erfahrungen mit der Anwendung von FEM-Software (z.B. ANSYS, RFEM) hast und FE-Berechnungsergebnisse sicher beurteilen kannst
- ein gutes strukturmechanisches Verständnis und sehr gute Kenntnisse in der Bemessung von Tragwerken (Tragsicherheit, Ermüdungsfestigkeit) hast
- mit den gängigen Normen (Eurocode, Model Code) vertraut bist und sie sicher anwenden kannst
- gerne Deine Kreativität zur Lösungsfindung aktiv einbringst und eine selbstständige und lösungsorientierte Arbeitsweise hast
- auch bei komplexen Problemstellungen durch eine strukturierte Vorgehensweise den Überblick behältst
- gerne im Team arbeitest und gut kommunizieren kannst
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift gut beherrschst

Bitte schicke Deine Bewerbungsunterlagen als PDF-Datei an
jobs@p-e-c.com

thinking engineering



p-e-c.com