

Abschlussarbeit (Bachelor / Master): Arbeitsplatzgestaltung nach der 5S-Methode

Anlagenbau Sandersleben GmbH ist ein führendes Stahlbauunternehmen, das komplexe Konstruktionen im Bereich des allgemeinen Maschinenbaus realisiert. Gemeinsam mit unseren Partnern fertigen wir modernste Stahlbaukomponenten unter anderem für die Umwelttechnik und den Tunnelbau. Unser hochqualifiziertes Team aus ca. 180 Mitarbeitern sorgt für höchste Qualität und eine flexible Fertigungssteuerung.

Nutze deine Chance für eine praxisnahe Abschlussarbeit!

Du stehst kurz vor dem Ende deines Studiums im Bereich Maschinenbau und möchtest deine Abschlussarbeit mit einem praktischen Thema verbinden? Wir bieten dir die Möglichkeit, wertvolle Praxiserfahrungen zu sammeln und unser Projektgeschäft aktiv zu unterstützen.

Thema: Arbeitsplatzgestaltung nach der 5S-Methode

Im Rahmen deiner Abschlussarbeit wirst du vorhandene Arbeitsplätze mit der 5S-Methode optimieren. Dabei erwarten dich folgende spannende Aufgaben:

- **Literaturrecherche** zu Lean Management und der 5S-Methode
- **Analyse** der aktuellen Montageprozesse und Ist-Aufnahme der Montagearbeitsplätze
- **Erarbeitung** eines optimierten Soll-Prozesses in Zusammenarbeit mit unserem Team
- **Umsetzung** der 5S-Prinzipien an einem Beispiel-Arbeitsplatz
- **Dokumentation** der Ergebnisse und Erstellung von Verbesserungsvorschlägen für die weitere Umsetzung

Dein Profil:

- Studium im Bereich Maschinenbau oder einem vergleichbaren technischen Studiengang
- Interesse an Lean-Management-Methoden und Prozessoptimierung
- Analytische und strukturierte Arbeitsweise
- Eigeninitiative und Teamfähigkeit



Wir bieten:

- Praxisnahe Betreuung durch erfahrene Fachkräfte
- Einblicke in ein modernes Stahlbauunternehmen
- Die Möglichkeit, eigene Ideen einzubringen und nachhaltige Verbesserungen zu bewirken
- Ein motiviertes Team und eine kollegiale Arbeitsatmosphäre

Interessiert? Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung! Sende deine Unterlagen per E-Mail an: busch@anlagenbau-sandersleben.de

Gestalte mit uns die Zukunft der Arbeitsplatzorganisation – wir freuen uns auf dich!