



Akademie

TÜV SÜD Akademie GmbH TÜV®

Six Sigma Ausbildung

Optimierungspotentiale nutzen
mit Six Sigma

Referenzprojekt:
Accuride
Corporation

6σ

Define

ove

Anal



Die Ausgangssituation

Die Accuride Corporation ist einer der marktführenden Hersteller und Lieferanten von Rädern für Personen- und Nutzfahrzeuge, Off-Highway Anwendungen sowie Wheel-End Komponenten für den globalen Markt und produziert in ganz Nordamerika, Europa und Asien. Das Streben nach kontinuierlicher Verbesserung ist Teil der amerikanisch geprägten Unternehmenskultur, weshalb die Accuride Corporation großen Wert auf die Optimierung ihrer Prozesse legt. Dazu wendet das Unternehmen die Six-Sigma-Methode an.

Nach der Ausbildung eines Six Sigma Black Belts bei der TÜV SÜD Akademie entschied sich die Accuride Corporation, weitere Mitarbeitende des Unternehmens zu Six Sigma Green Belts auszubilden, um ihnen die richtigen Werkzeuge und Methoden zur systematischen Prozessverbesserung an die Hand zu geben.

Aufgrund der positiven Erfahrungen mit der TÜV SÜD Akademie während der Black Belt Ausbildung sollte die Ausbildung der Mitarbeitenden in Deutschland ebenfalls mit der TÜV SÜD Akademie durchgeführt werden.

Durch die fundierte Ausbildung der Mitarbeitenden und die konsequente Anwendung der Six-Sigma-Methode möchte das Unternehmen auf dem stark umkämpften Markt „Best in Class“ in der Radproduktion werden bzw. bleiben und die Optimierungspotenziale seiner Produktionsanlagen und Prozesse nutzen. Dabei liegt der Fokus jedoch nicht nur auf der Produktion, sondern erstreckt sich über alle Unternehmensbereiche. So nahmen an der Green Belt Schulung Verantwortliche verschiedener Bereiche von Instandhaltung über Qualitätsmanagement bis IT teil.



„Der Blickwinkel auf Prozessverbesserungen und Problemlösungen hat sich komplett gewandelt.“



„Die Zertifizierung zum Green Belt war Grund genug, die Komfortzone zu verlassen und unmöglich Genanntes möglich zu machen.“

Unsere Lösung

Die TÜV SÜD Akademie übernahm für die Accuride Corporation die Trainingsdurchführung sowie das Management der mehrtägigen Präsenzs Schulungen für die Standorte in Deutschland. Ein erfahrener und bewährter Trainer der TÜV SÜD Akademie vermittelte den Teilnehmenden die Inhalte der Six Sigma Green Belt Ausbildung und motivierte sie, das Optimierungspotenzial in ihren Abteilungen im Rahmen des Abschlussprojekts unter Anwendung der erlernten Methoden zu identifizieren und zu nutzen. Durch diese Projektarbeiten im Rahmen der Six-Sigma-Zertifizierung soll ein möglichst hoher Praxisbezug für die teilnehmenden Personen erzielt werden.

Auch das Prüfungsmanagement sowie die Zertifikatserstellung waren in den Leistungen der TÜV SÜD Akademie enthalten. Zur Six-Sigma-Zertifizierung gehört neben der theoretischen Prüfung, die mit einem vorläufigen Zertifikat abgeschlossen wird, auch die Durchführung eines Projekts im Unternehmen unter Anwendung der Six-Sigma-Methode. Dieses Projekt wird bewertet und ist Voraussetzung für den Erhalt des endgültigen Zertifikats.

Das Ergebnis

Insgesamt wurden bisher neben dem Black Belt weitere elf Mitarbeitende von der TÜV SÜD Akademie zu Six Sigma Green Belts ausgebildet, von denen ein Großteil durch den erfolgreichen Abschluss eines Projekts bereits das endgültige Zertifikat erhalten hat. In der gesamten Unternehmensgruppe wurden seit dem Start der Six-Sigma-Kampagne über 50 Green Belts ausgebildet und zahlreiche Projekte erfolgreich abgeschlossen.

Aufgrund dieser positiven Resultate und Erfahrungen plant die Accuride Corporation, ihre Schulungs- und Zertifizierungsmaßnahmen für Six Sigma mit der TÜV SÜD Akademie weiter auszubauen, und möchte in den nächsten Jahren weitere Yellow sowie Green Belts ausbilden.

Maßgebliche Erfolgsfaktoren

- Der Trainer der TÜV SÜD Akademie vermittelte die Inhalte kompetent und verständlich.
- Die Teilnehmenden wurden zur praktischen Anwendung der Six-Sigma-Methode angeleitet und durch die positiven Ergebnisse motiviert.
- Die TÜV SÜD Akademie war in der Lage, auf die durch die Corona-Pandemie bedingten Umstände flexibel zu reagieren.



Akademie

Wissen, worauf es ankommt

www.tuvsud.com/akademie



TÜV SÜD Akademie GmbH
Westendstraße 160
80339 München
Telefon: +49 (0)89 5791-2389
E-Mail: akademie@tuvsud.com

