

Strukturierung der Betriebsnormen:

Studiengang: Dipl. Techniker/in HF Holztechnik
 Betreuer: Prof. Christoph Rellstab
 Industriepartner: Strasser Thun AG, Thun

Die Schreinerei Strasser AG steht vor einer Herausforderung: Die Effizienz ihrer Normablage zu steigern. Die Diplomarbeit bietet eine detaillierte Analyse und entwickelt ein verbessertes Verwaltungskonzept, das Qualität und Zugriff optimiert.

Ausgangslage:

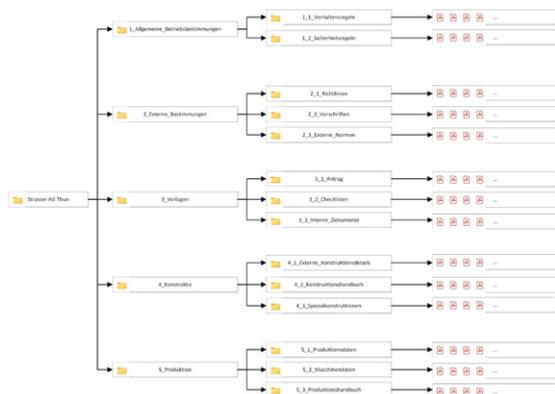
Die mittelgroße Schreinerei Strasser AG ist spezialisiert auf hochwertige Arbeiten im Innenausbau, Gastro- und Yachtbau und bekannt für umfassendes Materialwissen. Das Unternehmen sieht sich mit der Herausforderung veralteter und unbekannter Betriebsnormen konfrontiert. Diese Diplomarbeit fokussiert auf die Neustrukturierung der Normen, um deren Anwendung unternehmensweit zu verbessern.

Zielsetzung:

Das Ziel der Arbeit ist die Entwicklung eines Konzepts zur Verbesserung der Normenverwaltung bei der Schreinerei Strasser AG. Die identifizierten Optimierungsansätze sollen die Ablage optimieren, die Zugänglichkeit erhöhen, überflüssige Normen aussortieren und eine Methode zur stetigen Aktualisierung etablieren, um die Effizienz zu steigern und die Wettbewerbsfähigkeit der Schreinerei zu fördern.

Vorgehen:

Die Diplomarbeit startete mit der Analyse der bestehenden Prozesse bei der Strasser AG, um Herausforderungen in der Normenverwaltung zu identifizieren. Darauf basierend wurde ein angepasstes Konzept für eine effizientere Normablage entwickelt, inklusive eines Kriterienkatalogs zur Unterscheidung aktueller von veralteten Normen. Zusätzlich wurden



Ordnerstruktur Normablage

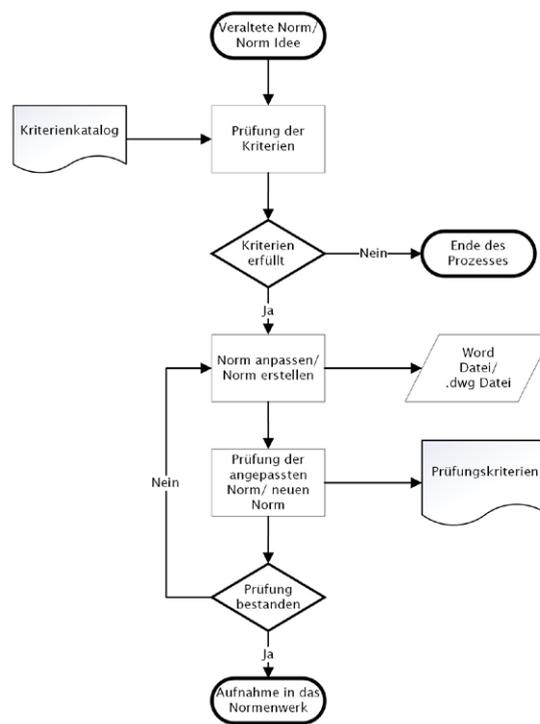
Controlling-Strategien erarbeitet, um die Effizienz der Prozesse zu steigern und die Qualität der Normenverwaltung nachhaltig zu verbessern.

Resultat:

Die Ziele der Diplomarbeit wurden erreicht, indem für die Strasser AG ein Konzept zur Verbesserung der Normablage erstellt wurde. Es beinhaltet eine Anforderungsanalyse für das IT-System, definiert Aufnahme- und Ablageprozesse und schlägt eine angepasste Ordnerstruktur vor. Ein Controlling-Vorschlag unterstützt die effektive Implementierung des Konzepts.



Bianca Neukomm
 Schreinerei/Innenausbau



Prozessdarstellung Normaufnahme