
Optimale Standortbestimmung einer Radsatzdrehmaschine

Optimale Standortbestimmung

Die re- engineering group e.V. hat für die Firma Franz Kaminski Waggonbau GmbH aus Hameln, eine Ausarbeitung erstellt, wie eine zusätzlich angeschaffte Radsatz-Drehmaschine in den bestehenden Materialfluss optimal zu integrieren ist.

Die re- engineering group e.V. hat für die Firma Franz Kaminski Waggonbau GmbH aus Hameln, eine Ausarbeitung erstellt, wie eine zusätzlich angeschaffte Radsatz-Drehmaschine in den bestehenden Materialfluss optimal zu integrieren ist.

Neben einer IST- Analyse wurden verschiedene Standortalternativen ermittelt.

Die drei ausgearbeiteten Standortalternativen wurden unter Berücksichtigung der einmaligen Investitionskosten als auch der laufenden anfallenden Betriebskosten berechnet und durch eine Nutzwertanalyse bewertet. In Verbindung mit der Berechnung der optimalen Flächen und Ressourcen wurde ein Hallenlayout erstellt.