

## WORK ANALYSIS, STUDIES / ARBEITSSTUDIEN



Arbeitsstudien werden in Anlehnung an REFA zur Prüfung, Bestätigung, Steigerung und Optimierung laufender Arbeitsprozesse im Unternehmen erstellt.

Das Arbeitsstudium laut REFA Definition besteht in der Anwendung von Methoden und Erfahrungen zur Untersuchung und Gestaltung von Arbeitssystemen, mit dem Ziel, die Arbeit unter Beachtung der Leistungsfähigkeit und Bedürfnisse des Menschen zu verbessern, sowie die Wirtschaftlichkeit des Betriebes zu erhöhen.

## ZIELE, AUFGABENSTELLUNG

Basis für die Erstellung von Arbeitsstudien ist die gemeinsame Festlegung der Ziele bzw. die Definition der Aufgabenstellung.

Ein Beispiel: Ein laufender Fertigungsprozess soll auf wirtschaftliche Optimierungsmöglichkeiten unter Berücksichtigung der ergonomischen Grundsätze geprüft werden.

## DATENERMITTLUNG

Die Datenermittlung der bestehenden Abläufe liefert die Grundlagen zur Bestätigung oder Steigerung der bestehenden Wirtschaftlichkeit.

Die Strukturierung von Fertigungsabläufen, logistischen Prozessen und Ermittlung von Prozesszeiten wird vor Ort aufgenommen und dokumentiert.

## ANALYSE, ARBEITSBESCHREIBUNG

Bei der Analyse von Arbeitssicherheit, Ablauf, Funktion und Materialfluss wird der Einsatz und die Nutzung von Betriebsmitteln dabei berücksichtigt.

Der bestehende Arbeitsablauf wird dokumentiert und Ihnen zur Beurteilung und Stellungnahme der IST-Situation übermittelt.

## LÖSUNGEN SUCHEN UND ENTWICKELN

Häufig werden Lösungen bei den bestehenden Abläufen gefunden, bewertet und die Reserven nach Aufzeigen der Ansätze beziffert bzw. beschrieben.

Die Entwicklung neuer Lösungsansätze, unter Einbindung neuer Technologien und Einbringung meiner und Ihrer bestehenden Erfahrungen, führt zur weiteren Steigerung der Wirtschaftlichkeit des Prozesses.

## VORLÄUFIGER ENDBERICHT, KUNDENABSTIMMUNG

Der vorläufige Endbericht zeigt mögliche Potenziale zur Optimierung der geforderten Aufgabenstellung auf. Optimierte Vorgabezeiten, Nutzungszeiten, Stundensätze usw. sind bereits berücksichtigt.

Die Kundenabstimmung dient zur Übernahme firmeninterner Stundensätze und Kennzahlen zur Gegenüberstellung im Ergebnisbericht.

## ARBEITSSTUDIE, BERICHT

Die fertige Arbeitsstudie liefert das Ergebnis der vorangegangenen Bearbeitungsschritte und dient zur Vorlage bei der Geschäftsführung, dem Vorstand bzw. bei den jeweiligen Entscheidungsträgern.

Brauchen sie Hilfe bei der Einführung, beim Aufbau, bei der laufenden Betreuung und Pflege dieser Systeme? Ich kann Ihnen gerne zur Seite stehen.