

Entwicklung einer Methodik zur wirtschaftlichen Bewertung im allgemeinen Metallbau

Ziel ist die Entwicklung eines einfach anwendbaren Werkzeugs zur wirtschaftlichen Bewertung von Investitionen, Prozessen oder Technologien im Metallbau. Die Methodik soll auf bestehenden Ansätzen basieren (z. B. ROI, Amortisationsrechnung) und speziell auf die Bedürfnisse kleiner und mittelständischer Betriebe zugeschnitten sein.

- Recherche zu bestehenden wirtschaftlichen Bewertungsmethoden im Maschinen- und Metallbau
- Auswahl geeigneter Kennzahlen und Modelle (z. B. ROI, Break-even)
- Entwicklung eines vereinfachten Bewertungsmodells (z. B. Excel-Tool)
- Anwendung auf ein Beispielprojekt zur Validierung

Kontakt

M.Sc. Jacques Biltgen

Tel.: +49 381 49682-683

jacques.biltgen@igp.fraunhofer.de