

## Vorwort

Die vorliegenden 4 Projektarbeiten sind Bestandteil von 23 verschiedenen Projekten. Mit diesen Projektarbeiten kann durch den Ausbilder eine handlungsorientierte Einführung in die wichtigsten Arbeitstechniken in den Metallberufen erfolgen. Anhand praxisnaher Werkstücke können die vielfältigen Arbeitstechniken und Fertigungsverfahren erlernt werden.

Durch den praktischen Wert der Werkstücke soll es den Auszubildenden bei der Herstellung dieser Projekte motivieren, so dass dadurch eine erfolgsversprechende Ausbildung erreicht wird.

Wir wünschen mit diesem Ausbildungsmittel dem Ausbilder und dem Auszubildenden viel Erfolg.

Dr.-Ing. P. Christiani GmbH & Co. KG  
Technisches Institut für Aus- und Weiterbildung

Konstanz, im Mai 2004