

Vorwort

Diese 15 Übungen umfassende Übungsreihe ist entwickelt worden, um den neuen Anforderungen der Ausbildung und Prüfungsvorbereitung in Bezug auf das PAL-Programmiersystem gerecht zu werden sowie dem Auszubildenden den Einstieg in die CNC-Programmierung „Step by Step“ zu ermöglichen.

Die Übungsreihe ist so konzipiert, dass die Übungen 1–5 dem Auszubildenden die neuen Anforderungen und Befehlsstrukturen verdeutlichen sollen. Hier besteht die Möglichkeit, die Übungen zum Heranführen an die Programmierung in der Gruppe abzuhandeln oder schon gezielt als Einzelaufgaben zu nutzen.

Die Übungen 6–15 sind als Aufgabenreihe erstellt, bei der sich sowohl der Umfang der Aufgaben als auch der abgeforderte Kenntnisstand systematisch steigern.

Die gesamte Übungsreihe kann vom Anwender durch den eingesetzten Bewertungsschlüssel von Übung 1–15 ausgewertet und beurteilt werden.

Für die anstehenden Aufgaben wünschen wir allen Anwendern viel Spaß, aber auch Erfolge bei der Umsetzung.

Die Autoren

Dezember 2008