

NEXIM Programmierung

1. Titel der Schulung

„NEXIM Programming“

Die Schulung setzt sicheren Umgang mit Windows Komponenten voraus.

2. Ziele der Schulung

Die Teilnehmer lernen:

- Verstehen und Abbilden der NXT / AIMEX Struktur
- Nexim Arbeitsoberfläche
- Importieren von CAD / BOM
- Erstellen von Jobs, Parts, Bauteilbeschreibungen, Verpackungen und Marken
- Optimieren von Produkten und Produktgruppen
- Programmkorrektur an Maschine und MEdit
- erweiterte Funktionen von Nexim
- Umgang mit NKS
- Auswertung der Performance

3. Zielgruppe

Bei der Zielgruppe handelt es sich um Mitarbeiter, die NEXIM Programme erstellen, verwalten und administrieren (Programmierer, Arbeitsvorbereitung, Schichtführer)

4. Methoden

Die Trainingsinhalte werden sowohl in Vorträgen, gemeinsam erarbeiteten Gesprächen, als auch in Partner- und Einzelarbeit vermittelt.

Zur Vertiefung der Kenntnisse werden selbstständige Übungen ausgeführt.

5. Dauer des Trainings

Das Training dauert 5 Tage, jeweils von 09:00-16:00 Uhr

6. Themen der Schulung

- Aufbau der SW / Was ist Nexim (Datenbank, Plan-Do-See etc.)
- Nexim Oberfläche – Smart Operation
- Gemeinsames Durcharbeiten des “Creating Job's“ - workflow
- Anlegen von Bauteilen, Bauteilbeschreibungen, Verpackungen und Marken
- Anlegen und Konfigurieren einer Fertigungs-Linie
- Optimieren / MJLB
- NewKittingStation (Feeder anlegen, DID, Rüstverifikation etc.)
- Zusätzliche Funktionen (scan, search, compare, CSV, data checker, approval)
- Report / Floor Insight