

# lernWerk Teilnahme-Zertifikat

Herr Georg Hachenberg hat erfolgreich an der Schulung  
NX – BM Methodik für Werkzeugkonstruktion  
vom 07.07.2014 bis 11.07.2014 teilgenommen

Daimler zertifizierter Kurs

Diese Schulung befähigt zur Anwendung der Software Siemens NX entsprechend  
Daimler BM Methodik für Werkzeugkonstruktion.

## Schulungsinhalte im Einzelnen

- Übersicht über die NX BM-Layer-Methodik ◦
- Übersicht über die NX BM-Konstruktionsumgebung ◦
- Einfügen von Start-Templates mit iKoM ◦
- Einfügen und Anpassen von REF\_Parts mit iKoM ◦
- Austausch von Pressen- und Methodendaten ◦
- Einfügen und Anpassen sowie nachträgliches Bearbeiten von Norm-  
und Anfertigungsteilen mit zugehörigen Guss-Korrekturvolumen ◦
- Erstellen verschiedener Bohrungstypen mit HFM ◦
- Einfügen neuer Baugruppen mit Hilfe von iKoM ◦
- Steuerung einer bestehenden Konstruktion über Parameter mit iKoM ◦
- Integration von Kaufteilschiebern ◦
- Ableiten, Kombinieren und Anwenden von Varianten mit iKoM ◦
- Umgang mit Änderungskonstruktionen ◦
- Aufbereitung der notwendigen Umformgeometrien und Vorbereitung  
der Konstruktion für die NC-Programmierung ◦
- Erstellen und Exportieren von Stücklisten mit SLM ◦
- Erstellung und Durchführung werkzeuginterner  
Kollisionsuntersuchungen mit Hilfe von NX „Die Validation“ ◦

Feynsinn lernWerk steht für effektives  
und nachhaltiges Lernen.

Wir bedanken uns für die engagierte  
Teilnahme und wünschen viel Freude  
und Erfolg bei der Umsetzung.



**Jens Weiler**  
Leiter CA-Beratung