



Ihr Vorsprung durch  
Aus- und Weiterbildung  
mit INNEO

## GD&T Advisor: Einführung im Hause des Kunden oder online

### Version

Standard

### Teilnehmer

Dieses Training richtet sich an Konstrukteure, technische Zeichner und Produktdesigner, die im Konstruktions- und Entwicklungsprozess vermehrt Form- und Lagetoleranzen einsetzen müssen. Mitarbeiter mit Schwerpunkt Qualitäts- und Toleranzwesen profitieren ebenfalls von der Teilnahme.

### Inhalt

- Allgemeine Einführung in das GPS-System
- Was ist der GD&T Advisor
- Userinterface des GD&T Advisor
- Erste Schritte zur semiautomatischen Erzeugung von Form- und Lagetoleranzen
- Unterstützung durch GDTA-Hilfe
- Bessere Automation durch konfigurieren der Teile-Eigenschaften
- Semiautomatische Erzeugung Toleranzen und Bemaßungen
- Zeichnungsableitung
- GDTA-Anwendungsoptionen für die CAD-Sitzungsverwaltung
- Erzeugen von Bezugszielen
- Handhabung mit fremden Importdatenformaten
- Tolerierung von Baugruppen
- Weitere Übungen und Ergänzungen

### Voraussetzungen

Grundkenntnisse aus einem Creo Parametric Einführungskurs und Erfahrung in Toleranzsystemen und Form- & Lagetoleranzen.

### Ziel

- Verständnis über die Erzeugung von Form- und Lagetoleranzen an Creo Parametric Modellen.
- Nach ISO 14638 und ISO 8015 ist dabei ein wesentliches Merkmal, das 3D-CAD-Teil als führendes Dokument für die Produktbeschreibung zu nutzen. Der GD&T Advisor unterstützt dabei den Anwender in vielfacher Weise.

### Besonderheiten

- Für die Durchführung des Trainings sind mindestens 3 Teilnehmer erforderlich. Die finale Terminbestätigung erhalten Sie ca. 2 Wochen vor Trainingsbeginn per E-Mail.
- Sollte der Termin aus unserer Sicht unsicher sein, werden wir Sie benachrichtigen und Ihnen Alternativtermine vorschlagen.
- Bitte nehmen Sie bei Trainings in einem der INNEO Trainingsstandorte bis dahin keine Reisereservierungen vor. Sollten Sie aus terminlichen Gründen (Projektabhängigkeit) eine verbindliche Terminreservierung benötigen, setzen Sie sich bitte vor der Beauftragung mit uns in Verbindung.

**Die Kursdauer und Kurszeiten entnehmen Sie bitte dem jeweiligen Kurstermin auf der Webseite**

**Sie haben Fragen? Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns:**

**INNEO Solutions GmbH**

IT-Campus 1

73479 Ellwangen

Telefon: +49 (0)7961 890-162

Telefax: +49 (0)7961 890-77613

E-Mail: [training@inneo.com](mailto:training@inneo.com)