

## Infos



### Ziel:

Vertiefung der Systemanwendung  
Optimale Nutzung des Systems

### Zielgruppe:

Technische Zeichner und Projektoren

### Voraussetzung:

Teilnahme am Einsteiger Kurs  
Empfehlung: ca. 1-3 Monate nach dem Einsteiger Kurs

### Dauer:

5 Tage

### Kosten:

Auf Anfrage

### Termine:

Aktuelle Termine auf unserer Website

[www.intergraph.com/global/de/training/kurse\\_sigraph.aspx](http://www.intergraph.com/global/de/training/kurse_sigraph.aspx)

Die Kurse finden in den Schulungsräumen der Intergraph PP&M Deutschland GmbH in Süßen statt.

Kurse vor Ort auf Anfrage

Termine der englischsprachigen Kurse auf Anfrage

Intergraph PP&M Deutschland GmbH

sigraph Business Unit

Tobelstraße 8

73079 Süßen

Tel.: +49 (0) 71 62 / 40 95 0

Fax: +49 (0) 71 62 / 41 03 2

[sigraph-info@intergraph.com](mailto:sigraph-info@intergraph.com)

## >> Fortgeschrittenen Kurs

## Inhalte



### 1. Dokumentenhandhabung

- Einsatz von Dokumentengruppen
- Revisionierung über Dokumentengruppen
- Verwendung von Strukturebenen
- Handhabung von externen Dokumenten

### 2. Standardisierung von Dokumenten

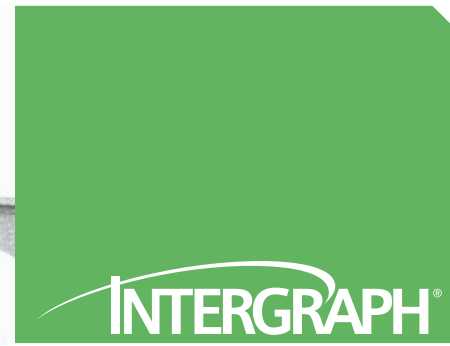
- Verwendung von Dokumentenvorlagen
- Verwendung von Makros
- Verwendung eines Standardprojektes
- Automatisierung mittels CAE-Basic

### 3. Reportsystem

- Struktur der Reportverwaltung
- Verwendung der Reportverwaltung
- Ausgabe von Reports
- Ausgabe von Reports über MS® Excel

### 4. Verwendung von Herstellerdaten

- Übernahme von Symbolgeometrie mittels DXF-Import
- Übernahme von Symbolgeometrie mittels DXF2CAE
- Übernahme von Produktdaten aus ECAD-Partslib



### 5. Weitere Möglichkeiten in der Projektierung

- Verwendung von Übersichtsplänen
- Benutzerdefinierte Textplatzhalter in Dokumenten
- \$-Deskriptoren
- Standard- und Fremdsprachentexte
- Nutzung Änderungsmöglichkeiten über Editoren
- Klemmenpläne mit mechanischem Zubehör
- Nutzung des Benutzermenüs (Etikettierung / Schilderlisten)

### 6. Details zu Klemmenplansymbolen

- Erstellung eigener Klemmenplansymbole

### 7. Projektierung von Automatisierungsgeräten

### 8. Einsatz des Anordnungsplans