



Lichtentanne b. Zwickau am 24.03.2011

SYHAG CAE-TOOLS GmbH, Zweigbüro Ost, Gewerbestraße 19, 08115 Lichtentanne
Im Hause der PROCIM GmbH (siehe Anfahrtsbeschreibung)

Ab 10:00 Uhr	Empfang / Registrierung
10:30 – 11:00	Finite Elemente Analyse (FEM) ist erforderlich ? <ul style="list-style-type: none">- Was ist FEM. Überblick und Historie- Was spricht für den Einsatz bei der Produktentwicklung
11:00 – 11:15	Kaffeepause
11:15 – 12:00	Live - Bauteilvorbereitung für eine FEM Analyse <ul style="list-style-type: none">- Erforderliche Schritte vor einer Berechnung- Start der Bauteilberechnung
12:00 – 12:30	Pause <ul style="list-style-type: none">- Kaffeepause / Imbiss
12:30 – 13:00	Ergebnisauswertung des berechneten Bauteils <ul style="list-style-type: none">- Beurteilung der Ergebnisse- Möglichkeiten für die Ergebnisdarstellung und Dokumentation
13:00 – 14:00	Weitere Analysemöglichkeiten <ul style="list-style-type: none">- Static, Dynamic, Nonlinear, Thermal und Flow- Lebensdauerberechnung
14:00 – 15:00	offene Fragerunde / Abschluss



Wir sind FEM-Kooperationspartner der **PROCIM** Systemtechnik GmbH

SYHAG CAE-TOOLS GmbH, www.syhag.de info@syhag.de Tel-0209 / 610734