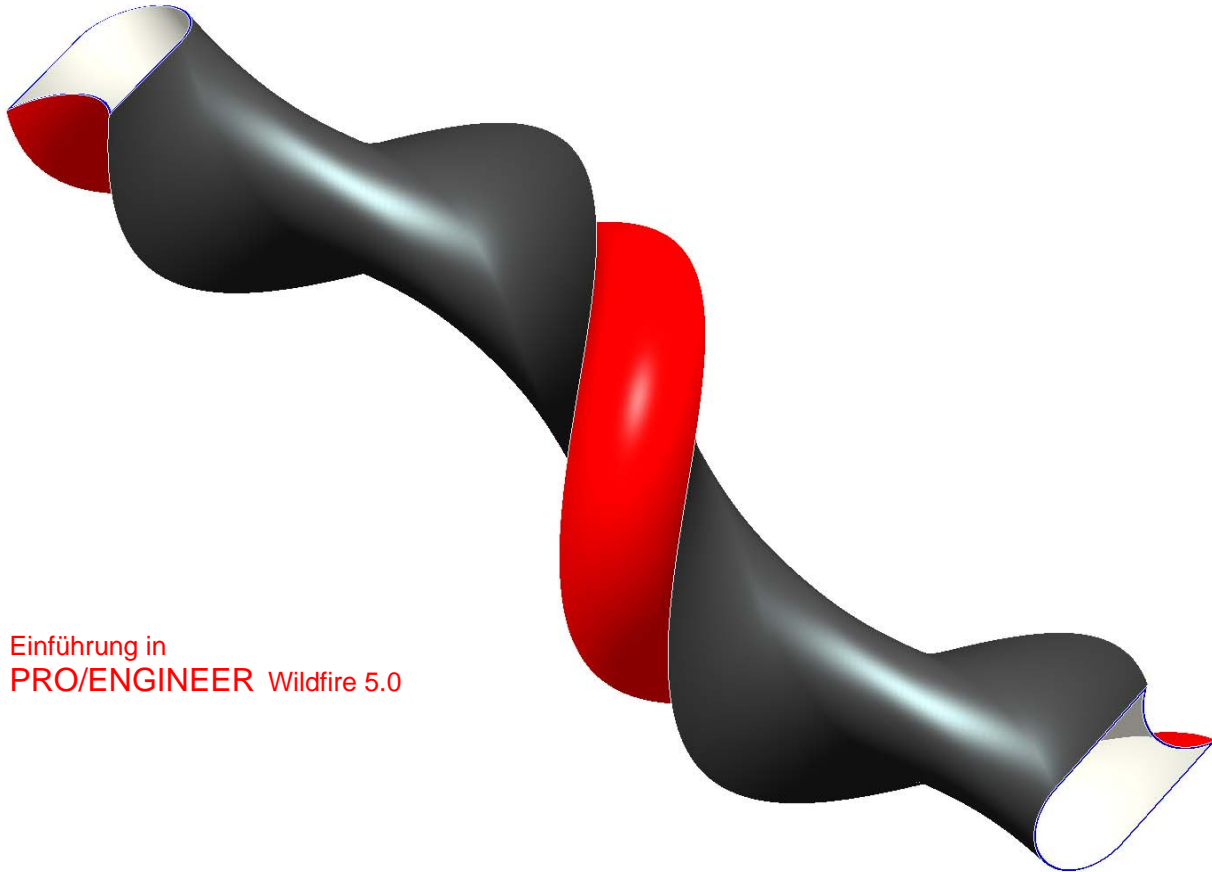


# AUSGEWÄHLTE KAPITEL DES CAD

ao. Univ.-Prof. Dr. Johann LANG



Einführung in  
**PRO/ENGINEER Wildfire 5.0**

**Inhalt:** Zylinder, Drehflächen, Schraubflächen, Splineflächen, Mustern von Konstruktionselementen, Kopieren von Konstruktionselementen, Familientabellen, Anfertigen von Zeichnungen, Verwenden von parametrisierten Kurven, Zahnräder, Assemblies, Layouts für das Steuern von Bauteilen und für das automatische Assembly, Skelette, Mechanismen, geometrische Abhängigkeiten und ihre Verwendung bei der Konstruktion.

**Ziel:** Die Teilnehmer sollen in die Lage versetzt werden, auch komplexe Objekte geometrisch zu beschreiben und aufgrund dieser Beschreibung in einem CAD-System zu erzeugen. Um die Motivation der Studierenden zu fördern und die Ausbildung praxisnah zu gestalten, werden als Übungsbeispiele vornehmlich technische Produkte, wie sie im Handel angeboten werden, gewählt.

<http://www.geometrie.tugraz.at/lang/akcad.html>

Bitte rechtzeitig im Internet (TUG-Online) anmelden!  
Anmeldung ab 29. 9. 2011, 9.00 Uhr