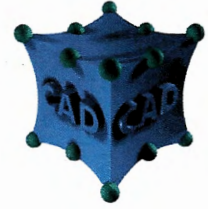


**Vorlesungsankündigung
WS 2019/20
Technik für
Wirtschaftswissenschaftler
(Master)
(und andere Nichttechniker)**

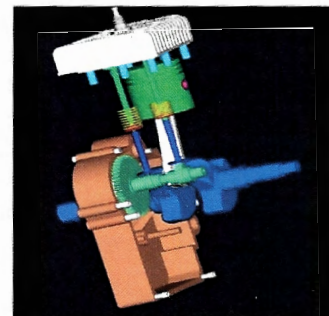


**Donnerstags, 12.30 – 14.00 Uhr
FAN H30**

Die Vorlesung soll Nichttechniker mit den Vorgehens- und Arbeitsweisen der Ingenieure vertraut machen (Brückenfunktion) und Einblicke in das technisch-industrielle Umfeld und die moderne Produktentstehung geben.

Vorlesungsinhalte

- Grundlagen technischer Systeme und methodisches Vorgehen
- der Produktentwicklungsprozess
- Lösungs- und Beurteilungsmethoden der Techniker
- Methoden des Konzipierens und Entwerfens
- Entwicklung von Baureihen und Baukästen
- Kostenfrüherkennung und Beeinflussung
- Besonderheiten des technischen Verkaufs
- Computerunterstützte Produktentwicklung und virtuelle Realität
- Arbeiten mit einem 3D-CAD-Programm



Es sind keine Vorkenntnisse für den Besuch der Vorlesung erforderlich.

Dr.-Ing. Claudia Kleinschrodt