

Technology Arts Sciences TH Köln	Ankündigung Wahlpflichtfach – CAD mit CATIA	<i>Prof. Dr.-Ing.</i> <i>Marcel Walkowiak</i>
---	---	--

CAD mit CATIA – WS 26-27

BA Maschinenbau & BA Wirtschaftsingenieurwesen



DS Deutschland (CC BY-SA 3.0)

In dieser Grundlagenschulung erlernen Sie den Umgang mit einem kommerziellen 3D-CAD-Konstruktionswerkzeug für den allgemeinen Maschinenbau. CATIA ist in der industriellen Anwendung weit verbreitet und wird bspw. im Bereich der Luft- und Raumfahrt sowie in der Automobilindustrie und deren Zulieferern eingesetzt.

NEU: Schulung innerhalb der cloudbasierten 3DEXPERIENCE-Plattform

- Anmeldung:** ab Montag, den 21.09.2026, 07:00 Uhr in ILU
Kursname: „CAD mit CATIA – WPF – WiSe 26/27“
- Passwort:** kein Passwort notwendig
- Max. Teilnehmerzahl:** 8 (Plätze sind i.d.R. sehr schnell vergeben)
- Voraussetzungen:**
- Maschinenbau mit SP „Entwicklung & Simulation“ oder „Produktionstechnik“
 - Wirtschaftsingenieurwesen mit SP „Maschinenbau“
 - Nachgewiesene Kenntnisse in „Technisches Zeichnen“
 - Kamera zur aktiven Teilnahme über Zoom
 - Eigener Rechner zur Nutzung der cloudbasierten Plattform und Installation der notwendigen Apps
- Ablauf:** Das WPF findet in Trail-Phase I statt
(Veranstaltungstermine siehe Stundenplan) und wird größtenteils via Zoom durchgeführt.