Curriculum Vitae

PROF. RUSCHITZKA
CONSULTING

Christoph Ruschitzka
Prof. Dr.-Ing.

Dr. Ruschitzka studierte an der RWTH Aachen Maschinenbau mit der Vertiefungsrichtung Konstruktionstechnik. Nach dem Abschluss seiner Diplomarbeit zur Konzeption maschinentechnischer CAD-Arbeitsplätze für Stabsstellen beschäftigte er sich am Institut für Bergwerks- und Hüttenmaschinenkunde bis zu seiner Promotion im Jahre 1992 mit der Konzeption und Entwicklung von CAx-Systemen zur Wettertechnischen Planung sowie zur Simulation komplexer Druckluftnetze. Bereits parallel zur Promotion war er Gruppenleiter bei der Firma TEDATA in Bochum. Später übernahm er zunächst eine Führungsposition bei der XPERT GmbH in Brandenburg bevor er als Geschäftsführender Gesellschafter in die XGraphic Ingenieurgesellschaft mbH in Herzogenrath, heute Aachen, wechselte. Im Jahr 1994 erhielt er den Ruf an die Technische Hochschule Köln für das Lehrgebiet „Konstruktionslehre und CAD“. Im Jahr 2000 erhielt er einen erneuten Ruf, diesmal auf die Professur „Virtuelle Produktentwicklung“ am Institut für Fahrzeugtechnik. Dort ist er für die Forschung und Lehre in den Gebieten CAD, CAE und Virtual Reality verantwortlich und leitet zusammen mit seiner Frau, Prof. Dr. rer. nat. Margot Ruschitzka das CAD CAM Center Cologne der Technischen Hochschule Köln.

Engagement:

Neben der Bearbeitung zahlreicher F&E-Projekte zusammen mit der Industrie engagiert sich Dr. Ruschitzka auch in den Gremien der Hochschule, z.B. Senat und Fakultätsrat, 2018 Gründungsmitglied des VR in Science and Industry Network e.V.

Familienstand:

verheiratet, 2 Kinder