



## Katzenbach Executive Consulting *AK*

### Lehre:

*Informationstechnik und Wissensverarbeitung in der Produktentwicklung*



[www.iktd.uni-stuttgart.de/](http://www.iktd.uni-stuttgart.de/)

### Beratung:

*Produktentwicklungsprozesse, -methoden und -systeme:*

- Managementberatung*
- Strategieberatung und -entwicklung*
- Veränderungsprozesse*
- Interkult. Zusammenarbeit*
- Projektcoaching*
- Wissensmanagement*
- Start-up Begleitung*

[www.katzenbach-web.com](http://www.katzenbach-web.com)

### Coaching:

*Seniorberater mit Schwerpunkt Organisationsentwicklung*



[ico-business-academy.de](http://ico-business-academy.de)

**Katzenbach Executive Consulting** *AK*



## Unabhängiger Unternehmens- und Prozessberater

### Aufgabenschwerpunkte:

- ✦ Managementberatung
- ✦ Strategieberatung und -entwicklung (Schwerpunkt Informationstechnologie)
- ✦ Organisationsentwicklung und Veränderungsprozesse in Geschäftssystemen
- ✦ Interkulturelle Zusammenarbeit
- ✦ Projektcoaching
- ✦ Wissensmanagement



### Mitgliedschaften:

- ✦ Mitglied des Industriekreises der wissenschaftlichen Gesellschaft für Produktentwicklung
- ✦ Mitglied im Beirat der Forschungsvereinigung Smart Engineering
- ✦ Mitglied des Beirats der CONWAEVER GmbH, Darmstadt
- ✦ Mitglied des Beraterkreis der InMediasP GmbH, Berlin
- ✦ Vertreter der internationalen Automobilindustrie für IT-Standardisierungsangelegenheiten

### Anerkennungen:

- ✦ Ehrenmitglied des ProSTEP iViP Vereins
- ✦ Leadership Award 2014 der American Society of Mechanical Engineers (ASME / CIE)

### Aktueller Lehrauftrag:

- ✦ Universität Stuttgart: Informationstechnik und Wissensverarbeitung in der Produktentwicklung
- ✦ Seit 2008: Honorarprofessor an der Universität Stuttgart
- ✦ Weitere Engagements an anderen Universitäten

Katzenbach Executive Consulting



## Ausbildung:

- ✦ TU Darmstadt: Studium Maschinenbau, Abschluss 1980, Schwerpunkte: Konstruktionsmethodik und Berechnung

## Bisherige berufliche Laufbahn:

- ✦ 1980 – 2013: Mitarbeiter der Daimler AG
- ✦ 2004 – 2013: - Direktor „Information Technology Research and Development Management Mercedes-Benz Cars“-  
- Sprecher des Daimler CoC Engineering Data Management
- ✦ 1998 – 2004: Direktor „Research Information and Communication for Engineering Processes“
- ✦ 1993 – 1998: Abteilungsleiter CAD/CAM Strategie und Support
- ✦ 1989 – 1993: Abteilungsleiter Verfahrensentwicklung Konstruktion (Sondermaschinenbau)
- ✦ 1980 – 1989: Verschiedene Aufgaben in der Entwicklung und Konstruktion von  
Fertigungseinrichtungen sowie in der Produktion

## Bisherige Mandate:

- ✦ 2004 – heute: Mitglied der „Global Automotive Advisory Group“  
(weltweite Vereinigung der Engineering IT-Leiter der Automobilindustrie)
- ✦ 2004 – 2017: Mitglied des Kuratoriums des Fraunhofer Instituts für Computer Grafik (IGD) in Darmstadt
- ✦ 2004 – 2013: Mitglied des VDA -Arbeitskreises PLM (2011+ 2012 Vorsitzender)
- ✦ 2005 – 2013: Aktionärsvertreter der Daimler AG bei der ProSTEP AG
- ✦ 2008 – 2012: Mitglied im Beirat der Daimler TSS GmbH (stellvertr. Vorsitzender)
- ✦ 2004 – 2012: Mitglied im Beirat der Daimler Protics GmbH (stellvertr: Vorsitzender)
- ✦ 2004 – 2012: Member Executive Committee Mercedes Benz Research and Development India
- ✦ 2000 – 2010: Vorstand des ProSTEP iViP Vereins (2002 – 2008 Vorsitzender)
- ✦ 1999 – 2004: Beirat des Forschungsinstituts für angewandte Wissensverarbeitung, Ulm

## Frühere Lehraufträge:

- ✦ 1989 – 1994: FHS Ulm: Konstruktionslehre
- ✦ 2002 – 2006: Steinbeis Hochschule Berlin: Wissensverarbeitung in der Produktentwicklung



## Katzenbach Executive Consulting

### Science:

*Information  
Technology and  
Knowledge Based  
Engineering in  
Product  
Development*



[www.iktd.uni-stuttgart.de/](http://www.iktd.uni-stuttgart.de/)

### Consultancy:

**product development  
processes, methods and  
systems:**

-  *Management Consulting*
-  *Strategy Consulting and -  
Development*
-  *Changemanagement in  
Business Systems*
-  *Intercultural Collaboration*
-  *Project Coaching*
-  *Knowledge Management*
-  *Start up mentoring*

[www.katzenbach-web.com](http://www.katzenbach-web.com)

### Coaching:

*Senior coach  
focusing on  
organisation-  
development*



[ico-business-academy.de](http://ico-business-academy.de)

## Katzenbach Executive Consulting



## Independent Executive- and Process Consultant

### Services:

- ✦ Management Consulting
- ✦ Strategy Consulting and Development (focus: Information Technology)
- ✦ Organizational Development and Changemanagement in Business Systems
- ✦ Intercultural Management and Collaboration
- ✦ Project Coaching
- ✦ Knowledge Management



### Memberships:

- ✦ Member of Scientific Community for Product Development (WiGeP)
- ✦ Member of the Board of Scientific association for Smart Engineering
- ✦ Member of the Board of CONWEAVER GmbH, Darmstadt
- ✦ Member of the Board of InMediasP GmbH, Berlin
- ✦ Representative of Automotive OEM's for PLM-ISO Standardization

### Awards:

- ✦ 2013 Honorary Member of ProSTEP iViP Association
- ✦ 2104 Leadership Award of ASME /CIE

### Scientific Career (Current Lectures):

- ✦ University of Stuttgart: Information Technology and Knowledge Based Engineering
- ✦ Since 2008: Professor at University of Stuttgart
- ✦ Further scientific engagements

Katzenbach Executive Consulting



## Education:

- ✂ Technical University Darmstadt Master Degree: 1980 in Mechanical Engineering (Design Theory and Simulation)

## Former Professional Career:

- ✂ 1980 – 2013: employed with Daimler AG
- ✂ 2004 – 2013: - Director „Information Technology Management Research and Development-Mercedes Benz Cars.“  
- Speaker of Daimler CoC Engineering Data Management
- ✂ 1998 – 2004: Director „Research Information Technology for Engineering Processes“
- ✂ 1993 – 1998: Senior Manager „CAD/CAM Strategy and Support „
- ✂ 1989 – 1993: Senior Manager „Design for Advanced Manufacturing“
- ✂ 1980 – 1989: Miscellaneous assignments in development and engineering for manufacturing

## Former Mandats:

- ✂ 2004 – today: Member of „Global Automotive Advisory Group“ GAAG
- ✂ 2008 – 2017: Member of Board of Trustees of Fraunhofer Institute for Computer Graphics, Darmstadt. Germany
- ✂ 2004 – 2013: Member of VDA Working Group PLM (2011 + 2012 Speaker)
- ✂ 2005 – 2013: Member of Board of Directors at ProSTEP AG representing Daimler shares
- ✂ 2008 – 2012: Member of the Advisory Board of Daimler TSS GmbH
- ✂ 2004 – 2012: Member of the Advisory Board of Daimler Protics GmbH
- ✂ 2004 – 2012: Member of Board of Directors of Mercedes Benz Research and Development India
- ✂ 2000 – 2010: Member of the Board of ProSTEP iViP Association (2002 – 2008 Head of the Board)
- ✂ 1999 – 2004: Member of Advisory Board of Institute for Applied Knowledge Management, Ulm

## Former Scientific Career (Lectures):

- ✂ 2002 – 2006: Steinbeis University Berlin: Knowledge Management in Product Creation
- ✂ 1989 – 1994: University for Applied Science, Ulm: Design Methodology