

Der Vorstand · Our Board Members

Schroth, A., Prof.Dr.-Ing. habil. (Vorsitzender, Chair)

Blomenhofer, H., Dr.-Ing.

Herrmann, G., EDirBWB Dr.-Ing

Holpp, W., Dr.-Ing.

Kroth, R., Dr.

Grosche, J., Prof. Dr.

Geschäftsführung · Managing Director

Hennige, X.C., Dipl.-Kfm.

Der Namensgeber · Origin of Our Name

Carl Cranz (1858-1945)

Dr. phil., Dr. h.c. mult.

Professor an der Technischen Hochschule Berlin
Mathematiker und Physiker,
Begründer der modernen Ballistik in Deutschland

Professor at the Technical University of Berlin,
Mathematician and physicist,
Originator of modern ballistics in Germany

So können Sie uns erreichen

How To Reach Us



Unsere Seminarorte · Our Locations

CCG-Zentrale CCG Headquarters



Carl-Cranz-Gesellschaft e.V.
Technopark Argelsrieder Feld 11
82234 Wessling - Oberpfaffenhofen
Telefon +49 8153 88 11 98 0
Email ccg@ccg-ev.de
Internet www.ccg-ev.de

CCG

Gesellschaft für
technisch-
wissenschaftliche
Weiterbildung

Academy
for lifelong learning
in engineering
and science

Fachgebiete

Course Series

Digitale
Kommunikation

Digital
Communications

Informatik

Computer Science

Sensorik

Sensor Technology

Erkundung

Remote Sensing

Führung

Guidance

Aufklärung

Reconnaissance

Transport- und
Verkehrssysteme

Transport and
Traffic Systems

Verteidigung und
Sicherheit

Defense and
Security

WISSEN SCHAFFT ZUKUNFT

Carl-Cranz-Gesellschaft e.V. (CCG)

Die CCG widmet sich seit über fünf Jahrzehnten der nachakademischen Weiterbildung in den Ingenieur- und Naturwissenschaften.

Mehr als 45.000 Hörer aus dem In- und Ausland haben seit 1963 unsere Veranstaltungen besucht. Die Themen reichen von Einführungen in neue Gebiete über umfassende Darstellungen der Grundlagen bis hin zur eingehenden Behandlung von Spezialthemen und neuesten Ergebnissen aus Forschung, Entwicklung und Anwendung.

Ihre Tätigkeit ist als gemeinnützig anerkannt.

Unser Angebot

- Jährlich mehr als 100 Seminare und Intensivkurse von 1 bis 5 Tagen Dauer
- Jährlich zwischen 10 und 15 neue Themen zu aktuellen und zukunftsorientierten Gebieten
- Enge Verbindung von Theorie und Praxis
- Veranstaltungen in deutscher und englischer Sprache
- Seminare mit Laborübungen
- Kleine Lerngruppen (15–20 Personen)
- Seminarräume mit modernster Ausstattung
- Umfangreiche Seminarunterlagen
- Firmeninterne Schulung auf Anfrage

Unsere Themen

Forschungsergebnisse und Entwicklungen unter anderem aus den Fachgebieten

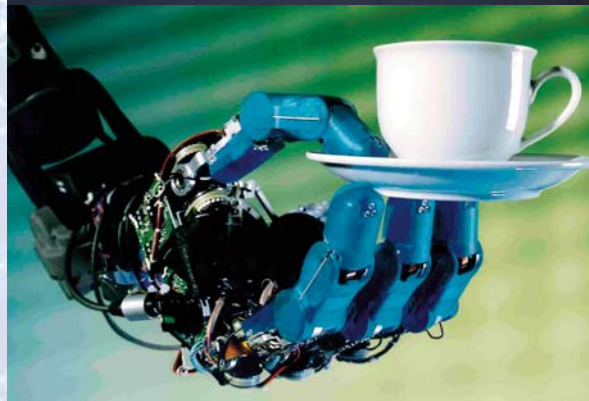
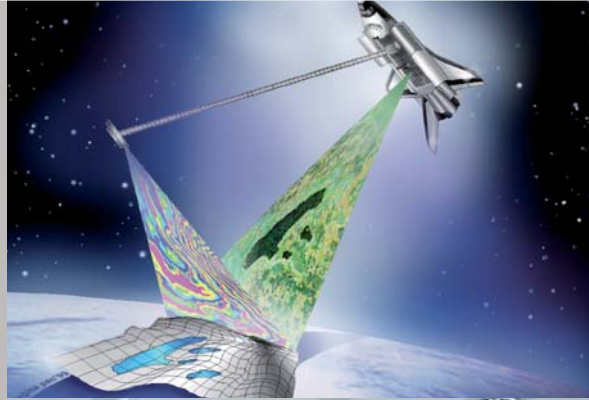
- Softwaretechnologie, Informationssysteme, Architektur und Betrieb von Netzen
- Bild-, Signal- und Messdatenverarbeitung
- Digitale Kommunikation: Mobilfunk und Satellitenkommunikation
- Optik, Optoelektronik, Infrarottechnik, Führung und Aufklärung
- Mikrowellentechnik, Sensoren (Radar), Sensorfusion
- Erkundung, Aufklärung
- Regelungstechnik, Mechatronik, Adaptronik
- Transport und Verkehrssysteme
- Sicherheit und Verteidigung

Unsere Dozenten

- Führende Wissenschaftler und Praktiker aus Hochschulen, Forschung, Industrie, Behörden und Streitkräften des In- und Auslands

Unsere Teilnehmer

- Führungskräfte, Naturwissenschaftler, Ingenieure
- Fachleute aus Industrie, Forschung, Behörden und Streitkräften



Carl-Cranz-Academy (CCG)

For more than forty years, the academy has been dedicated to offering courses for lifelong learning in engineering and science. Our courses impart up-to-date, practice-oriented knowledge.

Since 1963, more than 45,000 national and international participants have attended our courses. Topics offered range from introductions to new fields through comprehensive presentations of principles to in depth treatment of special topics and the latest results in the fields of research, development and applications.

The Carl Cranz Academy is a non-profit organisation.

Our Services

- We offer 80 to 90 courses per year. The course durations range from 1 to 5 days
- We present about 10 new courses featuring current and future oriented topics per year
- There is a strong relation between theory and practice
- The audience is limited to 15 to 20 persons per course in order to achieve maximum student participation
- Modern facilities with state-of-the-art equipment
- Extensive course material
- We also conduct courses in your facilities on request

A Sampling of Topics Covered By Our Courses

Scientific results and developments in the fields of

- Software technology, information systems, network architectures and network operations
- Processing of images, signals and data
- Digital communications and satellite communications
- Optics, optoelectronics, infrared reconnaissance and control
- Microwave engineering, sensor technology (Radar), and sensor fusion
- Control engineering, mechatronics, adaptronics
- Transportation and traffic systems
- Defense and security

Our Instructors

- Our national and international instructors are leading scientists and engineers, working in industry, research organisations, universities, government and the armed forces

Our Participants

- Executive staff members, scientists and engineers
- Specialists from industry, research organisations, government agencies and the armed forces

Hintergrundfoto: European Space Agency ESA - J. Huart