



# WIE COMPUTER DIE WELT EROBERTEN

ZUM 30. JAHRESTAG DER KIELER COMPUTERSAMMLUNG LÄD DAS NEU GESTALTETE COMPUTERMUSEUM DER FACHHOCHSCHULE KIEL ZU EINER VORTAGSREIHE EIN.

## 001

### URSPRUNG DES COMPUTERS

Montag, 19. März, 19:30 Uhr  
Professor Dr.-Ing. Horst Zuse

Es hat vieler hervorragender Wissenschaftler, Ingenieure und Manager weltweit bedurft, um den Computer zu der heutigen Verbreitung zu verhelfen. Konrad Zuse (1910–1995) wird heute fast einhellig auf der ganzen Welt als Schöpfer des ersten frei programmierbaren Rechners in binärer Schalttechnik und Gleitpunktrechnung, der wirklich funktionierte, anerkannt. Kurzum, er baute den ersten funktionsfähigen Digitalrechner. Heute bezeichnen wir solche Maschinen als Computer.

In dem Vortrag werden die frühen Rechnerentwicklungen aus den USA und dem UK vorgestellt. Das Werk von Konrad Zuse mit seinen legendären Rechenmaschinen Z1-Z4 (1936–1945) und der Zuse KG, die als erste Firma eine kommerzielle Computerproduktion im Jahr 1949 im Raum Hünfeld bei Fulda begann, wird mit vielen Fotos und Videos aus den 50er Jahren präsentiert.

**EINTRITT** frei

**ORT** Hörsaal 8 im Großen Hörsaalgebäude der Fachhochschule Kiel, Sokratesplatz 6

*Die Veranstaltung wird vom Förderverein Computermuseum Kiel e.V. organisiert. Zuvor besteht ab 17 Uhr die Möglichkeit, das Computermuseum zum üblichen Eintrittspreis von 6,- € (erm. 4,50 €) zu besichtigen.*

## 010

### ENTWICKLUNG DER PDP-RECHNER DER DIGITAL EQUIPMENT CORPORATION

Mittwoch, 18. April, 19:30 Uhr  
Dipl.-Ing Horst Holm

**ORT** Computermuseum,  
Eichenbergskamp 8

## 011

### COMPUTER IM WANDEL

Sonntag, 20. Mai, 15:15 Uhr  
Dr. Ralf Bülow  
zum Internationalen Museumstag

**ORT** Computermuseum,  
Eichenbergskamp 8

## 100

### KÖNNEN MASCHINEN DENKEN?

Mittwoch, 13. Juni, 19:30 Uhr  
Prof. Dr. Ulrich Sowada  
zum 100. Geburtstag von  
Alan Turing am 23. Juni

**ORT** Hörsaal 8 im Großen Hörsaalgebäude der Fachhochschule Kiel,  
Sokratesplatz 6

Gefördert aus Mitteln der Landeshauptstadt Kiel.

Landes-  
hauptstadt Kiel

