



Sommersemester 2008



**Kolloquium zur Geschichte der
Naturwissenschaften, Mathematik und Technik**

Montags 18.00 - 19.30 Uhr,
Geomatikum (Bundesstr. 55), Hörsaal 6 (Erdgeschoß)

16. Juni 2008

Prof. Dr. Werner H. Schmidt

(Rechentechnische Sammlung des Instituts für Mathematik und Informatik
Ernst-Moritz-Arndt-Universität Greifswald)

**Computerentwicklung in der BRD und der DDR
(Hardware, Software, Ausbildung)**

*Gab es auch in den Ostblockländern, speziell in der DDR,
Computer, EDV-Anlagen; wo wurden sie entwickelt und gebaut?
Welche technischen Besonderheiten besaßen sie?
Was leisteten D4a, OPREMA, ZRA1, BESM6, MINSK, R300 und ESER?
Welche Programmiersprachen und welche Software waren üblich?
Wie erfolgte die EDV-Ausbildung an Hochschulen und die
Informatikausbildung an allgemeinbildenden Schulen und in der
Abiturstufe?
Auf diese Fragen versuchen wir aus Sicht der Universität Greifswald
und anhand von Exponaten aus deren Rechentechnischen Sammlung
Antworten zu geben.*

**Universität Hamburg
Schwerpunkt Geschichte der Naturwissenschaften,
Mathematik und Technik**

Gudrun Wolfschmidt – Tel. 42838-2094

<http://www.math.uni-hamburg.de/spag/ign/kolloq/koll.htm>