

Das Institut für Optik und Atomare Physik  
der Fakultät II Mathematik und Naturwissenschaften  
der Technischen Universität Berlin

lädt ein zu einem

## Gedenkkolloquium

anlässlich des 100. Geburtstages von

## Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Ernst Ruska

25.12.1906 - 27.05.1988

am Donnerstag, den 10. Mai 2007 um 16 Uhr c.t. im  
Eugene-Paul-Wigner Gebäude (Physik-Neubau)  
der Technischen Universität Berlin,  
Hörsaal PN 201, Hardenbergstraße 36, 10623 Berlin

## Begrüßung

Prof. Dr. Michael Lehmann  
Institut für Optik und Atomare Physik

Prof. Dr. Jörg Steinbach  
1. Vizepräsident der TU Berlin

Prof. Dr. Paul Walther  
Vorsitzender der Deutschen Gesellschaft für  
Elektronenmikroskopie

## Festvorträge

### 75 Jahre Elektronenmikroskopie im Spiegel des Wirkens Ernst Ruska's

Prof. Dr. Wolfgang Neumann  
Humboldt-Universität zu Berlin

### Elektronenmikroskopie in den Lebenswissenschaften: Ein kurzer Überblick zur Gegenwart und ein Blick in die Zukunft

Prof. Dr. Paul Walther  
Universität Ulm

### Elektronenmikroskopie in der Katalyse

Prof. Dr. Robert Schlögl  
Fritz-Haber-Institut der Max-Planck-Gesellschaft,  
Berlin

### Die hochauflösende Elektronenmikroskopie am Übergang zur Sub-Angström Ära: Kurze Einblicke in den Stand der Technik

Dr. Andreas Thust  
Ernst-Ruska Zentrum für Mikroskopie und  
Spektroskopie mit Elektronen, Jülich

Im Anschluss an das Gedenkkolloquium findet ein Altberliner Abend  
mit Buletten, Kartoffelsalat, Bier, etc. in der Cafeteria des  
Eugene-Paul-Wigner Gebäudes statt.

## Anmeldung

An dem Gedenkkolloquium anlässlich des  
100. Geburtstag von Prof. Dr. Ernst Ruska

nehme ich mit ..... Begleitpersonen teil

nehme ich leider nicht teil.

Name: .....

Vorname: .....

Institution und Anschrift: .....

.....

.....

.....

Datum: .....

Unterschrift: .....

Anmeldung bitte bis spätestens **27. April 2007**  
zurückschicken oder faxen an:

Technische Universität Berlin  
Institut für Optik und Atomare Physik  
Sekretariat P 1-1 (Frau Elke Jeltsch)  
Straße des 17. Juni 135  
10623 Berlin

Tel.: 030 / 314 - 23585

Fax: 030 / 314 - 27850

E-Mail: [Elke.Jeltsch@tu-berlin.de](mailto:Elke.Jeltsch@tu-berlin.de)

Technische Universität Berlin  
Institut für Optik und Atomare Physik  
Sekretariat P 1-1 (Frau Elke Jeltsch)  
Straße des 17. Juni 135  
10623 Berlin



Finanzielle Unterstützung:



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

Fritz-Haber-Institut der  
Max-Planck Gesellschaft



Deutsche Gesellschaft  
für Elektronenmikroskopie e.V.

Organisation:

Prof. Dr. Michael Lehmann, TU Berlin  
Prof. Dr. Wolfgang Neumann, HU Berlin



# Einladung