



Freie Universität Berlin, Fachbereich Mathematik und Informatik



Humboldt-Universität zu Berlin, Fachbereich Mathematik



Universität Potsdam, Institut für Mathematik



Technische Universität Berlin, Institut für Mathematik



Weierstraß-Institut für Angewandte Analysis und Stochastik



Konrad-Zuse-Zentrum für Informationstechnik Berlin



Berliner Mathematische Gesellschaft



Forschungszentrum Matheon – Zentrum für Schlüsseltechnologien



Berlin Mathematical School



Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften



Deutsche Mathematiker-Vereinigung



Einstein-Zentrum für Mathematik, Berlin



Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg

Die Veranstalter danken allen Sponsoren für die Unterstützung bei der Vorbereitung und Ausrichtung der diesjährigen Euler-Vorlesung in Sanssouci.



Leonhard Euler (1707-1783)

# EULER-VORLESUNG IN SANSSOUCI 2016

*Professor Yuri Manin*

*Max-Planck-Institut für Mathematik, Bonn*

**“Time between real and imaginary:  
Big Bang and modular curves”**

Auditorium Maximum der Universität Potsdam  
Am Neuen Palais

**Freitag, 27. Mai 2016, 14 Uhr**

Musikalische Eröffnung: „Der Leiermann“

*Musik: Franz Schubert*

*Text: Wilhelm Müller*

\*\*\*

Grußwort des Vizepräsidenten der Universität Potsdam

*Prof. Robert Seckler*

\*\*\*

*Prof. Tilman Sauer,*

Johannes-Gutenberg-Universität Mainz:

“*Ich bewundere die Eleganz Ihrer Rechnungsweise*“ -

*Einstein und die Mathematik*

\*\*\*

Musikalisches Zwischenspiel: „Ständchen“

*Musik: Franz Schubert*

*Text: Ludwig Rellstab*

*Prof. Gavril Farkas,*

Humboldt-Universität zu Berlin:

*Laudatio auf Yuri Manin*

\*\*\*

*Prof. Yuri Manin,*

Max-Planck-Institut für Mathematik, Bonn:

*Time between real and imaginary: Big Bang and modular curves*

\*\*\*

Schlusswort des Leiters des Instituts für Mathematik,  
Universität Potsdam

*Prof. Christian Bär*

\*\*\*

Musikalischer Abschluss: „El paño moruno“

*Musik: Manuel de Falla,*

*aus: 7 Canciones populares Españolas*

\*\*\*

Empfang

*Wir begrüßen die Teilnehmer der Veranstaltung  
herzlich in unserer Cafeteria.*