

Rainer Nagel
(Tübingen)



Britta Dorn
(Ulm)



Markus Wacker
(Dresden)



Markus Haase
(Delft)



Michael Korey
(Dresden)



Gregor Nickel
(Siegen)



Romseminar 2012

Leiden schaf(f)t Mathematik

Emotionen, Aversionen, Obsessionen

4. März bis 11. März 2012

„Nur wenn man nicht auf den Nutzen nach außen sieht, sondern in der Mathematik selbst auf das Verhältnis der unbenutzten Teile, bemerkt man das andere und eigentliche Gesicht dieser Wissenschaft. Es ist nicht zweckbedacht, sondern unökonomisch und leidenschaftlich. (...) Die Mathematik ist Tapferkeitsluxus der reinen Ratio, einer der wenigen, die es heute gibt.“

ROBERT MUSIL (1880-1942)

Programm

Sonntag, 4. März 2012

Ankunft in Rom, Bezug der Unterkunft, Kennenlernen beim Pizzaessen

Montag, 5. März 2012 – Deutsches Archäologisches Institut / Baffetto

9³⁰ Begrüßung, Vorstellungsrunde

10³⁰ **Robert Meyer:** *KI und Emotionen – Eine kurze Reise durch die Philosophie und Modellierung des Geistes*

11³⁰ **Vanessa Seifert, Sabine Trogus:** *Ist Liebe berechenbar?*

13⁰⁰ MITTAGSPAUSE

14⁰⁰ **Jonas Brusckke:** *Sind Informatiker fotogen? – Computer und Informatiker in Filmen*

15⁰⁰ **Johannes Camin:** *Wer hat die schönsten Falten?*

16⁰⁰ **Prof. Dr. Laura Martignon:** *Eine Modellierung der Emotionen in Bezug auf Mathematik in der Schule*

19⁰⁰ Cena (Pizzeria Da Baffetto, Via del Governo Vecchio 114, Roma)

Dienstag, 6. März 2012 – Pontificio Ateneo S. Anselmo

9³⁰ **Daniel König, Daniel Schmitz:** *Die Kontinuumshypothese – Vom Scheitern am Unlösbaren: Mathematische Obsessionen Georg Cantors und Kurt Gödels*

11⁰⁰ **Retha Heymann:** *Macht und Unmacht von Zahlen*

12⁰⁰ **Daniel Boldt:** *Voll sozial? – Kommunikation im Internet*

13⁰⁰ **Dr. Michael Korey:** *Fasten, Feiern und 1500 Jahre Gremienarbeit – Eine kurze Einführung in die Osterberechnung*

13³⁰

MITTAGSPAUSE

17⁰⁰ **Prof. Dr. Elmar Salmann:** *Kreative Passionsgeschichten zwischen Theologie, Philosophie und Mystik*

Mittwoch, 7. März 2012 – Il Rosario / Campo Santo Teutonico / Vatikan

9⁰⁰ **Laura Ingold, Sarah Orzowski:** *Zahlensymbolik – A Magical History Tour*

10³⁰ **Jens Badeke:** *Wissen? Fiktion? – Die vierte Dimension!*

11³⁰

MITTAGSPAUSE

12³⁰ **Dr. Hans Peter Fischer:** *Der Campo Santo Teutonico* (Führung)

14⁰⁰ **Br. Guy Consolmago:** *Der Turm der Winde im Vatikan* (Führung)

Treffpunkt: 13⁴⁵ am in der Karte (vgl. Adressliste) verzeichneten Eingang in den Vatikan

Donnerstag, 8. März 2012 – Villa Massimo / Il Rosario

9³⁰ **Dr. Joachim Blüher:** *Die Villa Massimo* (Führung)

10³⁰ **Bürüce Nayir:** *Mathematik empfinden – Die literarische Entfaltung bei Robert Musil und Thomas Mann*

11³⁰ **Johannes Winckler:** *Espressivo – Gibt es Musik ohne Emotion?*

12³⁰ Musikalische Unterhaltung

Julia Harle, Leonard Konrad, Daniel Schmitz, Johannes Winkler konzertierend

13³⁰

MITTAGSPAUSE

20⁰⁰ Literarische Soirée

Richard Pietsch, Natalie Schmücker: *Unsere Wege zur Mathematik – Warum man die Dinge, die man am meisten hasst, auch lieben kann*

Markus Haase, Michael Korey, Gregor Nickel, Markus Wacker rezitierend

Freitag, 9. März 2012 – Villa Sciarra / Da Tony

9³⁰ **Martin Adler, Silvia Becher, Miriam Bombieri, Panagiotis Konstantis, Dominikus Krüger:** *Vier bei Mir(iam) – Mathe in viererlei Gestalt(en): Sonja, Alexandre, Grischa, Donald*

11³⁰ Abschlussgespräch

13⁰⁰

MITTAGSPAUSE

20⁰⁰ Cena sociale (Hostaria del Moro „Da Tony“, Vicolo del Cinque 35-37, Trastevere, Roma)

Samstag, 10. März 2012

10⁰⁰ **Prof. Dr. Klaus Freyberger:** *Die Kaiserforen* (Führung)

Treffpunkt: Statue Mark Aurels

Sonntag, 11. März 2012

Abreise