

Rainer Nagel
Britta Dorn
Kari Küster

Gregor Nickel

Markus Haase

Markus Wacker

Michael Korey

Romseminar 2020

Digitalisierung

Wie diskret wollen wir leben? Annäherungen durch Mathematik und Informatik

23. Februar bis 1. März 2020

Computing machines are like the wizards in fairy tales. They give you what you wish for, but do not tell you what that wish should be.

NORBERT WIENER (1894–1964)

The difference between us and a computer is that, the computer is blindingly stupid, but it is capable of being stupid many, many million times a second.

DOUGLAS ADAMS (1952–2001)

Programm

Sonntag, 23. Februar 2020

Ankunft in Rom, Bezug der Unterkunft

19³⁰ Treffpunkt im Foyer der Unterkunft, Kennenlernen beim Abendessen (Pizzeria Wanted)

Montag, 24. Februar 2020 – Accademia dei Lincei

08³⁰ Spaziergang durch Rom zur Accademia dei Lincei

09³⁰ Eröffnung, Vorstellungsrunde

10¹⁵ **Sebastian Rickelhoff, Franziska Wollny:** *Neuronale Netze – Ein Blick in die Blackbox*

11³⁰ **Hannes Liehr, Nils Ziem:** *KI als Freund und Feind. Überlegungen aus der Psychotherapie und der Kriegsführung*

12⁴⁵ – MITTAGSPAUSE –

14⁰⁰ **Michael Zimmermann:** *5G – Wozu, Warum, Wieso?*

15⁰⁰ **Cornelia Vogel:** *Digitalisierung zum Wohle der Menschheit*

16⁰⁰ **Felix Mühlberg, Lukas Nowak:** *Ist das noch Fußball? – Digitalisierung im Sport*

18³⁰ Cena (Pizzeria Da Baffetto)

Dienstag, 25. Februar 2020 – Giardino degli Aranci – Il Rosario

– FREIER VORMITTAG BEI KOSTENLOSEM EINTRITT IN DEN STÄDTISCHEN MUSEEN –

12⁰⁰ – PICKNICK AUF DEM AVENTIN –

15³⁰ **Dennis Wittchen:** *Gute Bürger, schlechte Bürger – wie Social Scoring wirkt*

Mittwoch, 26. Februar 2020 – Kolosseum – Bibliotheca Hertziana

09⁰⁰ Führung durch Kolosseum und Ludus Magnus mit **Prof. Dr. Klaus Freyberger** (DAI Rom)

– MITTAGSPAUSE UND ORTSWECHSEL –

13⁰⁰ **Dr. Sietske Fransen** (MPI für Kunstgeschichte Rom): *Visualizing Science in Media Revolutions*; **Leo Impett:** *Digital Humanities an der Hertziana*; Führung durch die Bibliotheca Hertziana

15⁰⁰ **Julius Busse:** *Mobilität in der Zukunft*

16⁰⁰ **Patrick Hermle:** *Mensch oder Maschine? Ein Monolog über die Zukunft des reinen Mathematikers*

17⁰⁰ Kleinkunstabühne

Donnerstag, 27. Februar 2020 – Accademia dei Lincei – Grand Hotel Palatino

09⁰⁰ **Dominik Klenk, Fabian Portner:** *Anleitung zu Social Bots und Influencern*

10¹⁵ **Philipp Vogel:** *Die Lüge der digitalen Bildung*

11¹⁵ **Marius Luft, Philipp Neumann:** *Das wolkige Klassenzimmer. Die Cloud ersetzt den Lehrer!*

12³⁰ – FREIER NACHMITTAG –

20⁰⁰ *Nicht mal ein Megabyte – Poetische Annäherungen an Digitales*

Buffet und Literaturabend im Grand Hotel Palatino

Freitag, 28. Februar 2020 – Accademia dei Lincei – Vatikanische Nekropole

09⁰⁰ **Kevin Musielak:** *Wie arbeiten wir in Zukunft?*

10⁰⁰ **Prof. Dr. Alfred Müller:** *Kryptowährungen: Bitcoin oder Shitcoin?*

11⁰⁰ Abschlussgespräch

13⁰⁰ – MITTAGSPAUSE UND ORTSWECHSEL –

15¹⁵ Führung durch das Petrusgrab, 1. Gruppe

15³⁰ Führung durch das Petrusgrab, 2. Gruppe

20⁰⁰ Cena sociale (Trattoria Gino e Pietro)

Samstag, 29. Februar 2020 – Domus Romane di Palazzo Valentini

15⁰⁰ Führung durch die Domus Romane, 1. Gruppe

15³⁰ Führung durch die Domus Romane, 2. Gruppe

Sonntag, 1. März 2020

Abreise