



**KONTAKT**

Alpen-Adria-Universität Klagenfurt  
Institut für Mathematik  
Mag. Anita Wachter  
Universitätsstraße 65-67  
9020 Klagenfurt

Tel: +43 (0)463 2700 3103  
<https://www.math.aau.at/mso>

**EINLADUNG**  
ZUR  
ABSCHLUSSVERANSTALTUNG  
DES  
KARL POPPER KOLLEGS

PROGRAMM:

16:00 - 16:15 Eröffnung

Univ.-Prof. Dr. Oliver Vitouch, Rektor

Univ.-Prof. Dr. Friederike Wall, Vizerektorin für Forschung

Univ.-Prof. Dr. Barbara Kaltenbacher, Sprecherin des Kollegs

16:15 - 17:00 Vortrag

Prof. Dr. Stephan Wagner

(Stellenbosch University, South Africa; Karl Popper Fellow 2015)

„Confessions of a Karl Popper Fellow“

17:00 - 17:20 Kaffeepause

17:20 - 17:25 Einleitung

0. Univ.-Prof. Dr. Gerhard Friedrich

Dekan der Fakultät für Technische Wissenschaften

17:25 - 17:40 Vortrag

Christian Aarset

„Bifurcations in Periodic IDEs“

17:40 - 17:55 Vortrag

Elisabeth Gaar

„The Stable Set Problem and Semidefinite Programming“

17:55 - 18:10 Vortrag

Benjamin Hackl

„Cutting Down and Growing Trees“

18:10 - 18:25 Vortrag

Vanja Nikolic

„Numerical shape optimization in nonlinear acoustics“

18:25 - 18:40 Vortrag

Natalie Vollert

„Robust Additive Gaussian Process Models for Magnetic System Optimization“

18:40 Ende

KARL POPPER KOLLEG 2015-18:

MODELING - SIMULATION - OPTIMIZATION OF  
DISCRETE, CONTINUOUS, AND STOCHASTIC SYSTEMS

Wir laden Sie sehr herzlich zur

ABSCHLUSSVERANSTALTUNG

des Karl Popper Kollegs  
der Alpen-Adria-Universität Klagenfurt ein!

Termin: Montag, 28. Mai 2018, ab 16.00 Uhr s.t.

Ort: Stiftungssaal der Alpen-Adria-Universität, K.0.01

Wir freuen uns auf Ihr Kommen!

Institute für Mathematik und Statistik

*Das Karl Popper Kolleg ist ein Wissenschafts- und DoktorandInnenkolleg, das nachhaltige Synergien zwischen hervorragenden NachwuchswissenschaftlerInnen und internationalen SpitzenwissenschaftlerInnen erzeugt. Das Kolleg wird in den Jahren 2015-18 von den Instituten für Mathematik und Statistik betreut.*

Wir bitten um Anmeldung bis. 20. Mai 2018 unter: [anita.wachter@aau.at](mailto:anita.wachter@aau.at)