

Die Vortragsreihe

13.-22. Oktober 2017

Paulinerkirche
(Historisches Gebäude der Niedersächsischen Staats- und
Universitätsbibliothek Göttingen)
Papendiek 14
37073 Göttingen

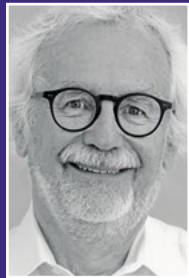
Vorverkauf:
Festivalbüro des Göttinger Literaturherbstes, Hospitalstraße 12
Deutsches Theater, Theaterplatz 11
Extra Tip Ticketshop, Prinzenstraße 10-12
Göttinger Tageblatt Tickets, Weender Straße 44
Thalia Buchhandlung, Weender Straße 36
Ticket-Service im Alten Rathaus, Markt 9

Kartenbuchung im Internet: www.literaturherbst.com
oder www.reservix.de
Kartenbuchung per Telefon: 0551 499 80 31

Eintritt:
im Vorverkauf und als Online-Ticket bei www.reservix.de:
14 Euro, ermäßigt 11 Euro,
an der Abendkasse: 15 Euro, ermäßigt 12 Euro

Ermäßigungen:
Arbeitslose, Schüler und Studenten,
Bundesfreiwilligendienstleistende, Jugendliche unter 18 Jahren

Veranstalter:
Göttinger Literaturherbst GmbH
MPI für biophysikalische Chemie
MPI für Dynamik und Selbstorganisation
MPI für Experimentelle Medizin
MPI für Sonnensystemforschung
MPI zur Erforschung multiethnischer und multiethnischer Gesellschaften
Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen



Jürgen Tautz



Jan Philipp Reemtsma



Nicole Dubilier



Yvonne Hofstetter



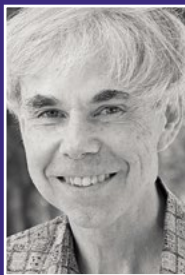
Sibylle Anderl



Jürgen Renn



Patrick Kingsley



Douglas Hofstadter

Bildnachweis:

Jürgen Tautz © Gütersloher Verlagshaus
Jan Philipp Reemtsma © Hamburger Institut für Sozialforschung
Nicole Dubilier © Autorin
Yvonne Hofstetter © Heimo Aga
Sibylle Anderl © Stephanie Bothor
Jürgen Renn © Bernd Wannenmacher
Patrick Kingsley © The Guardian
Douglas Hofstadter © Claude Reyraud

Layout: Ronald Schmitt - ARWK

Vortragsreihe Paulinerkirche

13.-22. Oktober 2017

Wissenschaft beim Göttinger Literaturherbst



“
GÖTTINGER
Literaturherbst



MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT

SUB | NIEDERSÄCHSISCHE STAATS- UND
UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK GÖTTINGEN

Programm

„Wissenschaft beim Göttinger Literaturherbst“

stellt die neuesten Bücher und Forschungserfolge international führender Wissenschaftler und Wissenschaftspublizisten vor. Zum elften Mal ist die Wissenschaftsreihe Teil des Göttinger Literaturherbstes. Renommierete Forscher und Sachbuchautoren präsentieren auch in diesem Jahr wieder aktuelle und vielfältige Themen aus der Wissenschaft.

Erfahren Sie, welche erstaunlichen Leistungen Bienenstaaten vollbringen können und wie Tiere unter Extrembedingungen in der Tiefsee überleben. Welche Rolle spielen Analogien beim Denken? Wie wirkt sich künstliche Intelligenz auf unsere Gesellschaft aus? Lernen Sie etwas darüber, wie Vertrauen, Gewalt und Macht zusammenhängen. Hören Sie, wie wir bei der Erforschung des Universums an die Grenzen unseres Wissens stoßen. Folgen Sie Albert Einsteins Gedanken auf dem Weg zur Relativitätstheorie und fühlen Sie mit, was es heißt, als Mensch auf der Flucht zu sein.

„Wissenschaft beim Göttinger Literaturherbst“ bietet ein breitgefächertes, interdisziplinär ausgerichtetes Panorama der deutschen und internationalen Spitzenforschung in allgemein verständlicher Form. Lernen Sie Spannendes und Neues aus der Welt der Wissenschaft und diskutieren Sie mit!

Jeweils um 19:00 Uhr

Eröffnung

Fr., 13. Oktober 2017

Jürgen Tautz

Die Honigfabrik

Moderation: Helmut Grubmüller, MPI für biophysikalische Chemie

Mo., 16. Oktober 2017

Jan Philipp Reemtsma

Vertrauen und Gewalt

Moderation: Walter Stühmer, MPI für Experimentelle Medizin

Di., 17. Oktober 2017

Nicole Dubilier

Heiße Quellen in der Tiefsee. Oasen des Lebens

Moderation: Gregor Eichele, MPI für biophysikalische Chemie

Mi., 18. Oktober 2017

Yvonne Hofstetter

Das Ende der Demokratie.

Wie die künstliche Intelligenz die Politik übernimmt und uns entmündigt

Moderation: Frauke Alves, MPI für Experimentelle Medizin

Do., 19. Oktober 2017

Sibylle Anderl

Das Universum und Ich.

Die Philosophie der Astrophysik

Moderation: Ulrich Christensen, MPI für Sonnensystemforschung

Fr., 20. Oktober 2017

Jürgen Renn

The Road to Relativity. The History and Meaning of Einstein's ,The Foundation of General Relativity'

(Vortrag in deutscher Sprache)

Moderation: Sami K. Solanki, MPI für Sonnensystemforschung

Sa., 21. Oktober 2017

Patrick Kingsley

The New Odyssey:

The Story of Europe's Refugee Crisis

(Die neue Odyssee. Eine Geschichte der europäischen Flüchtlingskrise, Vortrag in englischer Sprache)

Moderation: Steven Vertovec, MPI zur Erforschung multireligiöser und multiethnischer Gesellschaften

So., 22. Oktober 2017

Douglas R. Hofstadter

Die Analogie – Das Herz des Denkens

(Vortrag in deutscher und englischer Sprache)

Moderation: Theo Geisel, MPI für Dynamik und Selbstorganisation