Tickets

Tickets gibt es online
unter literaturherbst.com und reservix.de,
sowie telefonisch unter 0551 499 80 31.

Vorverkauf: **18 Euro** | Ermäßigt **15 Euro**
Abendkasse: **19 Euro** | Ermäßigt **16 Euro**

Ermäßigungen: Schüler*innen, Jugendliche unter 18 Jahren, Bundesfreiwilligendienstleistende, Auszubildende, Studierende, Arbeitssuchende und Schwerbehinderte (ab 50 %).

Vorverkaufsstellen

Festivalbüro des Göttinger Literaturherbstes | Nikolaistraße 22
Deutsches Theater | Theaterplatz 11
Göttingen Tourismus | Markt 8
TUI LeisureTravel | Groner Straße 20
APEX | Burgstraße 46

ON AIR-Tickets

Mit dem ON AIR-Ticket zum Preis von **25 Euro** erhalten Sie online Zugang zu allen Veranstaltungen des Göttinger Literaturherbstes.
Mit der Ticketnummer können Sie sich unter literaturherbst-on-air.com registrieren. Dort finden Sie eine Schritt-für-Schritt-Anleitung zur Nutzung der Mediathek.

VORTRAGSREIHE
WISSENSCHAFT
beim Göttinger Literaturherbst

Neun international renommierte Wissenschaftler*innen und Sachbuchautor*innen, acht spannende Themen aus der aktuellen Spitzenforschung – das bietet die diesjährige Vortragsreihe Wissenschaft beim Göttinger Literaturherbst.

In der einzigartigen Atmosphäre der Paulinerkirche mit ihren gotischen Gewölben und ihrer Sammlung historischer Bücher präsentieren die Vortragenden neueste Erkenntnisse aus Natur-, Geistes- und Gesellschaftswissenschaften – vor Publikum und als Live-Stream.

Diskutieren Sie mit!

Literatur Herbst ON AIR

SUB | NIEDERSÄCHSISCHE STAATS- UND UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK GÖTTINGEN

Göttinger Max-Planck-Institute
MPI für Dynamik und Selbstorganisation
MPI für Multidisziplinäre Naturwissenschaften
MPI für Sonnensystemforschung
MPI zur Erforschung multireligiöser und multiethnischer Gesellschaften

literaturherbst.com/wissenschaft

Göttinger Literatur Herbst

BEGEGNUNGEN MIT AKTUELLER **SPITZEN-FORSCHUNG**

VORTRAGSREIHE
WISSENSCHAFT
beim Göttinger Literaturherbst

18.10. – 27.10.2024
Paulinerkirche

Fr | 18.10. | 19 Uhr

Alles überall auf einmal

Miriam Meckel

Léa Steinacker

Moderation: Frauke Alves, MPI für Multidisziplinäre Naturwissenschaften

Seit ChatGPT reicht Künstliche Intelligenz (KI) in alle Gesellschaftsbereiche hinein. Miriam Meckel und Léa Steinacker erklären, wie sich KI zu einer Allzwecktechnologie entwickelt hat und damit neue Perspektiven und Möglichkeiten eröffnet. Die Herausforderung dabei: die Entwicklung von KI in die richtigen Bahnen lenken.

Sa | 19.10. | 19 Uhr

A Zoologist's Guide to the Galaxy

Arik Kershenbaum

Moderation: René Heller, MPI für Sonnensystemforschung

What could extraterrestrial life look like? Arik Kershenbaum (University of Cambridge) approaches this question from a zoologist's point of view and argues that the principle of evolution by natural selection applies not only on Earth, but also everywhere else in the universe. In his talk, he explains what conclusions can be drawn from this for extraterrestrial life. (in English)

Mo | 21.10. | 19 Uhr

Wahrheiten und Mehrheiten

Peter Strohschneider

Im Gespräch mit Lothar Müller, Süddeutsche Zeitung

Ob Klima-, Umwelt- oder Gesundheitskrise: Machtworte der Wissenschaft verheißen Abhilfe. Tatsächlich aber verbündet sich hier naive Wissenschaftsgläubigkeit mit einem tendenziell undemokratischen Machtanspruch. Peter Strohschneider widmet sich in seinem Vortrag Formen dieses autoritären Szientismus in der Gegenwart – und zeigt, wie wissenschaftliche Wahrheiten und politische Mehrheiten auch konstruktivere Allianzen eingehen können.

Di | 22.10. | 19 Uhr

Superdiversity

Steven Vertovec

Moderation: Georg Diez, Journalist

If you want to understand social change, you cannot get past Steven Vertovec. The term he coined, superdiversity, made the social scientist and anthropologist internationally renowned. After an introduction, he discusses his theories on the differentiation of social categories as multidimensional, changeable, and permeable with journalist Georg Diez. (in English)

Mi | 23.10. | 19 Uhr

Verkaufte Zukunft

Jens Beckert

Moderation: Claudia Brunner, MPI für Dynamik und Selbstorganisation

Der Soziologe Jens Beckert beleuchtet, warum unsere gesellschaftlichen Strukturen verhindern, dass geeignete Maßnahmen gegen den Klimawandel ergriffen werden. Welche Aufgaben liegen vor uns und warum gelingt es uns scheinbar nicht, diese ernst zu nehmende Bedrohung aufzuhalten?

Sa | 26.10. | 16:30 Uhr

Künstliche Intelligenz – Dem Menschen überlegen

Manfred Spitzer

Moderation: Helmut Grubmüller, MPI für Multidisziplinäre Naturwissenschaften

KI verändert die Welt – und das schneller und tiefgreifender als gedacht. Spitzer zeigt ihren Einsatz von Medizin, Militär, Klima, Natur- und Geisteswissenschaften bis hin zu Verbrechensbekämpfung, Politik und unseren Alltag. Sein beunruhigendes Fazit: KI durchdringt schon jetzt unser Leben und unsere Gesellschaft – ohne Regulierung oder Technikfolgenabschätzung.

Sa | 26.10. | 19 Uhr

Zukunftswelten

Patrick Cramer

Im Gespräch mit Jeanne Turczynski, Bayrischer Rundfunk

Werden wir alternative Energiequellen erschließen und so die Klimakatastrophe abwenden? Werden unsere Demokratien den Herausforderungen durch neue Kommunikationsformen und Künstliche Intelligenz standhalten? Über die großen Zukunftsaufgaben der Wissenschaft diskutiert der Max-Planck-Präsident mit der Journalistin Jeanne Turczynski.

So | 27.10. | 19 Uhr

Quantenlicht

Thomas de Padova

Moderation: Eberhard Bodenschatz, MPI für Dynamik und Selbstorganisation

Max Planck, Albert Einstein, Niels Bohr und Werner Heisenberg. Vor hundert Jahren begründeten diese Wissenschaftler die Quantenphysik. Dabei rangen sie mit einer scheinbar einfachen Frage: Was ist Licht? Thomas de Padova zeigt sich in diesem Buch einmal mehr als leidenschaftlicher Wissenschaftsvermittler und präsentiert „Das Jahrzehnt der Physik" – exklusiv vor dem Erscheinungstermin.