

WISSENSCHAFT IM ZENTRUM

PROGRAMM

Januar - Juni 2020



Ein Unternehmen für die ganze Stadt!

www.propotsdam.de



Liebe Wissendurstige,

mit »Unterwegs im Licht« starten wir am 18. Januar ins Veranstaltungsjahr 2020, gemeinsam mit vielen Institutionen in der Potsdamer Mitte. Erstmals stellen auch unsere Partner, die wissenschaftlichen Institute der Region, ihre Veranstaltungshöhepunkte des ersten Halbjahrs in unserem Programmheft vor. Die Veranstaltungsorte sind am Ende des Heftes zu finden. Im Rahmen des bundesweiten Wissenschaftsjahres »Bioökonomie« bieten wir ein vielfältiges Angebot an Ausstellungen, Vorträgen und Mitmachaktionen: So feiern wir am 9. Mai 2020 am Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB) in Potsdam-Bornim zum nunmehr achten Mal den Potsdamer Tag der Wissenschaften.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch bei unseren Veranstaltungen und in der Wissenschaftsetage!

Simone Leinkauf & das proWissen-Team

Dr. Simone Leinkauf
Geschäftsführerin proWissen Potsdam e.V.

Wissenschaftsetage | WIS

**Bildungsforum
Potsdam**
4. OG

Am Kanal 47
14467 Potsdam

0331 977-4599
wis-potsdam.de

Ausstellung FORSCHUNGSFENSTER
proWissen Potsdam e.V.
UP Transfer GmbH an der Universität Potsdam
PoGS | Potsdam Graduate School der
Universität Potsdam

Öffnungszeiten

Montag – Freitag | 10:00–18:00 Uhr
Samstag | 10:00–14:00 Uhr
Während der Schulferien in Brandenburg
bleibt die WIS samstags geschlossen.

Monatlicher Veranstaltungskalender als Newsletter unter wis-potsdam.de

VERANSTALTUNGEN

Januar - Juni 2020

Vortragsreihen, Wechselausstellungen, Schülerakademien, Diskussionsrunden und der Potsdamer Tag der Wissenschaften: Bei unseren Veranstaltungen begegnen Sie Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern aus der Region und können mit diesen ins Gespräch kommen.

In der Wissenschaftsetage (WIS) zeigen wir in der Dauerausstellung FORSCHUNGSFENSTER Erkenntnisse aus Grundlagenforschung und angewandter Forschung und bieten hier einen einzigartigen Ort der Begegnung, der Vermittlung und des Austausches.

Neu in diesem Jahr: Unser Programmheft präsentiert Ihnen nicht nur Veranstaltungen, die in der WIS stattfinden, sondern auch Veranstaltungs-Highlights unserer Partner in und um Potsdam. Freuen Sie sich auf vielfältige Angebote für Groß und Klein!

Wanderausstellung

TÄGLICH

01.01. – 03.05.2020



Öffnungszeiten und
Eintrittspreise unter:
biosphaere-potsdam.de

ÜberLebensmittel

Die Wanderausstellung »ÜberLebensmittel« der Deutschen Bundesstiftung Umwelt (DBU) präsentiert Hintergründe, überraschende Einblicke, aber vor allem Lösungsvorschläge, wie sich trotz begrenzter Ressourcen und veränderter Ernährungsgewohnheiten eine stetig wachsende Weltbevölkerung auch in Zukunft gesichert und ausgewogen ernähren kann. Die Ausstellung befindet sich im Foyer der Biosphäre Potsdam.

Biosphäre Potsdam

Fotoausstellung

MONTAG BIS FREITAG

01.01. – 29.05.2020



4. November 1989
Alexanderplatz Berlin

Mo – Do 10:00 – 17:00 Uhr
Fr 10:00 – 15:00 Uhr
Eintritt: frei
Infos unter: zsf-potsdam.de

Im Zwischenland

Im Herbst 1989 demonstrierten die Menschen in der DDR erstmals selbstbestimmt und frei. Noch waren viele überzeugt, dass eine gerechtere und freiere Form des Sozialismus möglich wäre. Die Fotografin Christina Glanz dokumentierte dieses ZWISCHENLAND in ihren Bildern. Die Fotografien zeigen Demonstrierende in Ostdeutschland aus den Jahren 1989 bis 1991 und spiegeln Angst und Hoffnung, Skepsis und zunehmend auch Wut der Menschen.

Bibliothek des Leibniz-Zentrums für Zeithistorische Forschung | ZZF

DONNERSTAG BIS SONNTAG

09.01. – 29.03.2020



Mit allen Sinnen: Sehen

Kosten: 5 Euro zzgl. Eintritt
Öffnungszeiten und
Eintrittspreise unter:
extavium.de

Sehen

Farbenfrohe Experimente zeigen auf, wie unser Auge ein Bild in unserem Gehirn entstehen lässt. Auch über Formen, Abstände, Bewegungen kann uns ein geschultes Auge eine Menge über unsere Umwelt verraten – uns aber genauso gut auch täuschen! Der 30-minütige Experimentierkurs findet mehrmals täglich zu den Öffnungszeiten statt.

Extavium – Das wissenschaftliche Mitmachmuseum

Studieninformationstag an der BTU Cottbus–Senftenberg

DONNERSTAG

09.01.2020

10:00–17:00 Uhr



*Studienberatung
beim Infotag*

Eintritt: frei

Infotag »Einblicke«

Schülerinnen und Schüler können sich zu den Studienmöglichkeiten und -bedingungen an der gesamten BTU einschließlich der Zulassungsvoraussetzungen und Bewerbungsmodalitäten informieren. Alle Studieninteressierten haben darüber hinaus Gelegenheit, an Labor- und Campusführungen teilzunehmen. Ebenso stehen spannende Experimente und Workshops auf dem Programm. Zentraler Treffpunkt ist das Konrad-Zuse-Medienzentrum.

Brandenburgische Technische Universität Cottbus–Senftenberg | BTU
Campus Senftenberg

SAMSTAG

18.01.2020

11:00–12:00 Uhr



Dr. Michael Fritz
Alfred-Wegener-Institut
Helmholtz-Zentrum
für Polar- und Meeres-
forschung (AWI)

Es taut! – Was passiert in der Arktis?

Was hat die Arktis mit Permafrost zu tun? Permafrost ist gefrorener Boden, in dem Tier- und Pflanzenreste seit Hunderttausenden von Jahren eingefroren sind. Rund 20 Mio. Quadratkilometer der Nordhalbkugel, auf denen Menschen leben und arbeiten, sind von Permafrost geprägt. Mit der Erwärmung der Arktis fangen der Boden und der darin enthaltene Kohlenstoff an zu tauen. Dieser Kohlenstoff kann zu Treibhausgas werden und damit das globale Klima beeinflussen. Erleben Sie aktuelle Permafrost-Forschung im Kurzvortrag und in Comics, die auch Kinder und Jugendliche für das Thema begeistern.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

Parallel findet ein kostenloses Vorleseprogramm für Kinder in der Kinderwelt der SLB statt.

Unterwegs im Licht | Vortrag von Florentine Schmidtman

SAMSTAG

18.01.2020

17:30 Uhr



*Das erste Autobahnschild des
Landes Brandenburg 1990*

Eintritt: frei

Happy Birthday Brandenburg!?

Florentine Schmidtman, die Kuratorin der Ausstellung »Brandenburg: 30 Jahre, 30 Orte, 30 Menschen«, berichtet über Vorbereitung und Ziele der Sonderschau des Hauses der Brandenburgisch-Preußischen Geschichte zum 30. Jahrestag der Wiederbegründung Brandenburgs, die ganz unterschiedliche Aspekte des Wandlungsprozesses des Landes nach 1990 erzählt. Eröffnet wird die Ausstellung Ende September 2020.

Haus der Brandenburgisch-Preußischen Geschichte | HBPg

Plakatausstellung

10:00–21:00 Uhr

Es taut! Frozen-Ground Cartoons

Warum ist Forschung in der Arktis besser als jeder Strandurlaub? Die Ausstellung zeigt Wissenschaftscomics zum Thema Permafrost des Gewinners des Potsdamer Preises für Wissenschaftskommunikation 2019, Dr. Michael Fritz vom Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG | Flurbereich

Eintritt: frei

Potsdamer Köpfe | Vortragsreihe

11:00–12:00 Uhr

Es taut! – Was passiert in der Arktis?

Mit der Erwärmung der Arktis fangen der Permafrostboden und darin enthaltener Kohlenstoff an zu tauen. Dieser Kohlenstoff kann zu Treibhausgas werden und das globale Klima beeinflussen. Erleben Sie aktuelle Forschung im Vortrag und in Comics, die auch Kinder und Jugendliche für das Thema begeistern.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG | Raum Süring/Volmer

Eintritt: 5,00 Euro

Kinderprogramm

12:00–16:00 Uhr

Leuchtende Kinderwünsche

Kinder schreiben, malen oder kleben ihre Wünsche für die Zukunft auf Papiertüten, die sie zu Hause mit einem Teelicht zum Leuchten bringen können. Der Kreativität sind keine Grenzen gesetzt – die Wünsche können sowohl Wünsche für sich ganz persönlich als auch Wünsche für die Welt sein.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG | Ausstellungsfläche

Eintritt: frei

Geselliges Beisammensein

16:00–21:00 Uhr

Wissenschaft mit Aussicht

Besuchen Sie die Dachterrasse der Wissenschaftsetage und genießen Sie bei Glühwein oder heißem Apfelsaft eine herrliche Aussicht auf die leuchtende Potsdamer Mitte.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG | Dachterrasse

Zugang über den Raum Schwarzschild | nicht barrierefrei

Eintritt: frei



DONNERSTAG

23.01.2020

19:30 Uhr



*West-Berliner begrüßen
DDR-Bürger im November
1989*

Eintritt: frei
Termine und Infos unter:
zzf-potsdam.de

Die »Wende« im Gespräch

Wie haben Menschen in Ostdeutschland die letzten Jahre der DDR, die friedliche Revolution und den Systemwechsel erlebt und gestaltet? Am Potsdamer Leibniz-Zentrum für Zeithistorische Forschung (ZZF) startete 2016 das Projekt »Die lange Geschichte der »Wende««. Im Januar 2020 reist das Forschungsteam durch Ostdeutschland, um seine Ergebnisse vorzustellen und mit Zeitzeuginnen und Zeitzeugen sowie dem Publikum ins Gespräch zu kommen.

Rathaus Kleinmachnow

Fachtag Integration der Landeshauptstadt Potsdam

FREITAG

24.01.2020

10:00–15:00 Uhr



Eintritt: frei
Anmeldung unter:
dagmar.gruette@potsdamer-toleranzedikt.de

Wohnen – Internationals

Die Beauftragte für Migration und Integration der Landeshauptstadt Potsdam, Magdolna Grasnick und das Wissenschaftsnetzwerk Potsdamer Willkommensregion laden herzlich zum Fachtag »Wohnen – Internationals« ein. Es treffen sich Fachleute der Stadtverwaltung mit Vertreterinnen und Vertretern der Internationalen Büros der Hochschulen und Wissenschaftseinrichtungen sowie mit Internationals, Studierendenvertretungen und Akteuren der Wohnungswirtschaft.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

SAMSTAG

25.01.2020

11:00–12:00 Uhr



Dr. Gesine Dörr
Alexianer
St. Josefs-Krankenhaus
Potsdam-Sanssouci
Dr. Gabriele Zeidler
Johanniter-Krankenhaus
Treuenbrietzen

Herz trifft Rheuma

Rheuma ist eine Erkrankung, die häufig einen langen Weg bis zur Diagnosestellung hat. Dies gilt auch für eine Vielzahl anderer chronischer entzündlicher Erkrankungen, die jeweils in ihrem Namen durch das führende Symptom charakterisiert werden. Darunter zählen Erkrankungen der Gefäße, der Haut, der Muskulatur und des Darms. Diese Erkrankungen stellen eigenständige Risikofaktoren für Herzerkrankungen dar und wir gemeinsam, Arzt und Patient, können dazu beitragen, dies positiv zu beeinflussen. Wir stellen daher zum einen vor, was kann ich zu einer positiven Lebensqualität in Anbetracht einer chronisch entzündlichen Erkrankung beitragen und zum anderen, wie kann ich mein Herz schützen.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: frei

Vortrag | Ringvorlesung | Migration in Brandenburg

DIENSTAG

28.01.2020

18:15 Uhr



Eintritt: frei

Zuwanderung und Integration russischsprachiger Juden

Seit 1945 gab es in Brandenburg kein organisiertes jüdisches Leben mehr. Das änderte sich mit der überraschenden Zuwanderung russischsprachiger Juden in den 1990er Jahren. Die Neuankömmlinge sind in verschiedenen brandenburgischen Städten heimisch geworden, gründeten eigene Religionsgemeinden und sorgen für neue kulturelle Impulse. Ein Vortrag von Dr. Olaf Glöckner, MMZ. Eine Veranstaltung des Historischen Instituts der Universität Potsdam in Kooperation mit dem HBPG.

Haus der Brandenburgisch-Preußischen Geschichte | HBPG

SAMSTAG BIS SONNTAG

01.02.2020 – 09.02.2020

11:00 Uhr | 15:00 Uhr



Schoko-Workshop

Kosten: 6,80 Euro zzgl. Eintritt
Vor Anmeldung unter:
info@biosphaere-potsdam.de
Tel: 0331 550-740

Winterferienprogramm

In der Biosphäre Potsdam werden die Winterferien zu einem exotischen Kurzurlaub der besonderen Art: Tropenabenteurer gehen bei ihrem Rundgang durch den Dschungel der Schokolade und Gewürzen auf den Grund, die alle ihren Ursprung in den tropischen Regenwäldern haben. Beim ca. zweistündigen Schoko-Workshop kann man am Samstag, Sonntag, Dienstag und Donnerstag den Weg von der Kakaofrucht zur beliebten Leckerei verfolgen und die eigene Liebblingsschokolade kreieren.

Biosphäre Potsdam

Fachtagung | Themenwoche Semiotik

DIENSTAG BIS DONNERSTAG

04. – 06.02.2020

09:00 – 21:30 Uhr



*Vorträge
Workshops
Barcamps*

Eintritt: frei

Die Zeichen unserer Zeit – Semiotische Woche

Die semiotische Woche widmet sich den Zeichensystemen, mit denen gesellschaftliche Wirklichkeiten hergestellt werden. Experten und Expertinnen sowie Studierende der Kultursemiotik befassen sich mit durch die Medien verbreiteten Mythen, zeigen, wie durch Comics oder TV-Formate Identitäten erzeugt werden, wie Kultur wertfrei tradiert und Werbestrategien der Produktinszenierung für eine nachhaltigere Lebensweise eingesetzt werden können. Eine Veranstaltung der Universität Potsdam, Professur Kulturen romanischer Länder von Prof. Dr. Eva Kimminich.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG



Verkehrsbetrieb

Stadtwerke
Potsdam

PENDELN UND SPAREN

Günstiger fahren mit dem
VBB-Firmenticket der VIP

Echt
Potsdam.



MONTAG

10.02.2020

20:00 Uhr



Tilla Kratochwil und
Reinald Grebe

Eintritt: 12 Euro | Ermäßigt: 10 Euro

Die Ehebriefe von Theodor und Emilie Fontane

Die Briefe, die Theodor Fontane und seine Frau Emilie wechselten, gewähren intime Einblicke in die Höhen und Tiefen einer Dichterexistenz und zeichnen das lebendige Bild einer starken Frau, die aus dem Schatten ihres Mannes tritt. Reinald Grebe und Tilla Kratochwil haben überraschende, schmerzliche und schöne Briefe des Ehepaars zusammengestellt. Eine gemeinsame Veranstaltung des Brandenburgischen Literaturbüros und des Theodor-Fontane-Archivs.

Villa Quandt

Lunchpaket | Vortrag

MITTWOCH

12.02.2020

12:30 – 13:15 Uhr



Stefan Hauff-Hartig
Fachhochschule
Potsdam

Helfen Fakten gegen Fake-News?

Postfaktisch, Fake News, alternative Fakten – diese Begriffe haben sich spätestens 2016 im deutschen Sprachgebrauch etabliert, die Vokabeln wurden 2017 sogar in den Duden aufgenommen. Allerdings: wer den Begriff Fake News verwendet, will sein Gegenüber kaum mit Argumenten auf Faktenbasis überzeugen, sondern vielmehr herabsetzen und verunglimpfen. Wegen der Konsequenzen, die sich aus der Ablehnung anerkannter Fakten sowie der Akzeptanz offensichtlicher Falschinformation ergeben, setzen sich Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler mit Forschungsbeiträgen zu diesem Thema auseinander. Was bewirken Fake News und wie können wir damit umgehen?

Stadt- und Landesbibliothek Potsdam | SLB | EG
Eintritt: 5 Euro inkl. Imbiss

DONNERSTAG

13.02.2020

11:00–13:00 Uhr



Eintritt: frei

Young Talking Science

Zukunft: Was bin ich bereit, dafür zu tun? Zwei Schulklassen werden z.B. über Mobilität oder ihre Ernährung befragt. Keine Wurststulle mehr fürs Klima? Machst du noch einen Führerschein? Reisen nur noch per Bahn? Ja-Sager nehmen links Platz, die Nein-Fraktion rechts. Wie im englischen Unterhaus sitzen sie sich gegenüber. Tamy Daum und Sven Oswald fragen nach und holen sich Potsdamer Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler dazu. Eine Kooperationsveranstaltung von pro-Wissen Potsdam e.V. und dem Rundfunk Berlin-Brandenburg (rbb).

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Potsdamer Köpfe | Vortragsreihe

SAMSTAG

15.02.2020

11:00–12:00 Uhr



Prof. Dr. Antje Michel
Fachhochschule Potsdam

Was sind Fake News?

Seit einigen Jahren wird in den Medien, in der Politik und auch in Alltagsgesprächen sehr viel über Fake News diskutiert. Was aber sind eigentlich Fake News? Und wie können wir in der gesellschaftlichen Diskussion oder auch im Privatleben mit Fake News umgehen? Im Rahmen des Vortrags wird das Phänomen »Fake News« in Abgrenzung zu Konzepten, wie »Wahrheit«, »Lüge« und »Propaganda« definiert. Einfache Antworten zum Umgang mit Fake News gibt es nicht in diesem Vortrag, aber eine Reihe von Hinweisen, wie das kritische Bewusstsein geschult werden kann, um Fake News zu identifizieren und eine eigene Haltung zu ihnen zu entwickeln.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei
Parallel findet ein kostenloses Vorleseprogramm für Kinder in der Kinderwelt der SLB statt.

MITTWOCH

19.02.2020

19:00 Uhr



Eintritt: frei

Frauen, Frieden und Sicherheit

Thema sind Frauen(rechte) in der Außen- und Sicherheitspolitik. Mit Heilgard Asmus, Generalsuperintendentin des Sprengels Potsdam d. Ev. Kirche Berlin-Brandenburg-schlesische Oberlausitz (EKBO), Anna von Gall, Zentrum für internationale Friedenseinsätze und Kristina Lunz, Centre for Feminist Foreign Policy.

Stiftung Garnisonkirche Potsdam

HIS-WIS - Historische Seiten der Wissenschaft | Vortragsreihe

DONNERSTAG

20.02.2020

18:00–19:30 Uhr



Simon Plate
URANIA-Planetarium
Potsdam

Reisen durch Raum und Zeit – Warum wir Planetarien brauchen

Ein Planetarium ist ein Ort an dem sich Wissenschaft, Kultur, Bildung und Unterhaltung treffen. Besucher können den heimischen Sternenhimmel bewundern, zur Mitternachtssonne in den hohen Norden reisen oder beeindruckende Flüge zu anderen Planeten erleben. Wie kein anderes Medium kann das Planetarium die Bewegungen der Himmelskörper verständlich und die Dimensionen des Kosmos erfahrbar machen. Der Planetariumsleiter Simon Plate blickt mit Ihnen in die Geschichte der Sternenkuppel des 1968 gegründeten Potsdamer Planetariums: Vom wichtigen Lehrerbildungszentrum für Astronomie bis zur digitalen 360°-Kuppel.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

DONNERSTAG

27.02.2020

18:00–19:30 Uhr



**OTL Dr. Harald F. Potempa und
Dipl.-Pädagogin
Katrin Hentschel**
Zentrum für Militär-
geschichte und
Sozialwissenschaften
der Bundeswehr

Potsdam 14. April 1945: Bomben und Psycho traumata

Ein nächtlicher Bombenangriff vernichtete kurz vor Kriegsende beträchtliche Teile der Potsdamer Innenstadt. Mehr als 1.500 Menschen starben, zehntausende wurden obdachlos. Im Vortrag beleuchten Dipl.-Pädagogin Katrin Hentschel und Oberstleutnant Dr. Harald Potempa, Zentrum für Militärgeschichte und Sozialwissenschaften der Bundeswehr, die Ereignisse aus militärhistorischer und sozialwissenschaftlicher Perspektive. Welche Luftkriegsstrategien führten zu diesem Angriff? Wie kam es zum Bombenkrieg 1939–1945? Welche psychischen Folgen hatten Masseneinsätze für die Zivilbevölkerung?

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: frei

Reihenweise Gesundheit | Vorlesungsreihe

SAMSTAG

29.02.2020

11:00–12:00 Uhr



**Dipl.-Biochem.
Ulrike Gerstmann**
Diabetesberaterin DDG
am Alexianer
St. Josefs-Krankenhaus
Potsdam-Sanssouci

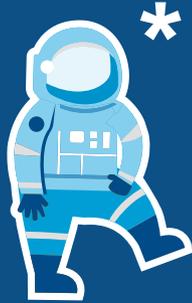
Diabetes – die neue Volkskrankheit?

Die Zahl der an Diabetes Erkrankten steigt stetig an. Diabetes ist mittlerweile zu einer Volkskrankheit geworden. Unser Lebensstil spielt bei der Entwicklung eines Typ 2 Diabetes eine wesentliche Rolle. Diabetes heute heißt nicht Verzicht, sondern der akzeptierte und bewusste Umgang mit dieser Stoffwechselerkrankung. In unserer Veranstaltung werden die Einflussfaktoren Ernährung und Bewegung auf den Diabetes diskutiert und moderne Therapieansätze vorgestellt, die dazu dienen, unsere Gefäßgesundheit zu erhalten und damit eine gute Lebensqualität.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: frei

MACH IN BRANDENBURG.



*Mach den entscheidenden Schritt.
Bilde dich beruflich weiter, um genau
dort zu landen, wo du hin möchtest.
www.mach-es-in-brandenburg.de

SAMSTAG

07.03.2020

11:00–12:00 Uhr



**Prof. Dr. Michael
Ortgiese**
Deutsches Zentrum für
Luft- und Raumfahrt e.V.
(DLR)

Mobilität in Potsdam – Wie kann es weitergehen?

Die wachsende Stadt Potsdam braucht eine zeitgemäße Mobilität. In einer dynamischen Zeit werden aktuell viele Mängel beklagt, Forderungen aufgestellt, Ideen entworfen und finanzielle Mittel bereitgestellt. Es gibt zahlreiche einzelne Bausteine, aber es fehlt ein schlüssiges Gesamtkonzept, das möglichst vielen Belangen gerecht wird. Der Vortrag beleuchtet, welche Handlungsmöglichkeiten bestehen und wie ein Beitrag zu einer nachhaltigen Mobilität in Potsdam geleistet werden kann, die Umwelt und Klima schützt und die Erreichbarkeit von Stadt und Region ermöglicht.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

Parallel findet ein kostenloses Vorleseprogramm für Kinder in der Kinderwelt der SLB statt.

MITTWOCH

18.03.2020

17:30–19:00 Uhr



Dennis Wildfeuer
Universität Potsdam

Martha Nussbaum und die Aufgaben des Staates

Es gehört zum Wesen von Staaten, eine Ordnung herzustellen, in der sich ihre Bürger bewegen können. Wie aber soll diese Ordnung aussehen? Eine der prominentesten zeitgenössischen Philosophinnen, die US-Amerikanerin Martha Nussbaum, formuliert diese Frage neu: Welche Fähigkeiten muss ein Mensch entwickeln, um ein gelingendes menschliches Leben zu führen? Ausgehend von diesen grundlegenden Fähigkeiten lassen sich Anforderungen an politische Ordnungen formulieren, die Staaten als aktive Förderer ihrer Bürger verstehen. Dennis Wildfeuer stellt Nussbaums Fähigkeiten-Ansatz vor, um anschließend die Frage zu diskutieren, ob ein Staat seine Aufgaben überhaupt noch allein erfüllen kann.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

DONNERSTAG

26.03.2020

09:00–15:00 Uhr



*Experimentieren zum
Zukunftstag am IHP*

**Eintritt: frei | Voranmeldung
über die Webseite:
zukunftstagbrandenburg.de**
Die Plätze sind auf
maximal 20 begrenzt.

Zukunftstag »Mikroelektronik«

Schülerinnen und Schüler der 7. – 12. Klasse können am »Zukunftstag für Mädchen und Jungen in Brandenburg« das Forschungsinstitut IHP kennenlernen. Lasst euch durch Labore und den Reinraum führen. Erfahrt, mit welchen naturwissenschaftlich-technischen Themen sich unsere Wissenschaftler beschäftigen. Lernt unsere Ausbildungsberufe kennen und werdet beim Experimentieren selbst zum Wissenschaftler.

IHP – Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik

Reihenweise Gesundheit | Vorlesungsreihe

SAMSTAG

28.03.2020

11:00–12:00 Uhr



**Dr. med. Torsten
Schulze**
Alexianer
St. Josefs-Krankenhaus
Potsdam-Sanssouci

Wenn das Leben am seidenen Faden hängt – Wann und wie helfen Maschinen?

Für viele Menschen ist Intensivtherapie gleichzusetzen mit »seelenloser Apparatemedizin«. Die Intensivmedizin im St. Josefs-Krankenhaus Potsdam stellt sich vor, wir wollen Vorurteile und Ängste ausräumen. Wichtig ist es uns zu vermitteln, dass der Patient im Mittelpunkt steht, von Menschen gepflegt und behandelt wird. Die Medizintechnik ist dabei ein wichtiges, zeitlich begrenztes Hilfsmittel zur Überbrückung schwerwiegender Organfunktionsstörungen. Die Patienten und ihre Angehörigen/rechtlichen Vertreter sind dieser »Apparatemedizin« nicht ausgeliefert, sondern entscheiden gemeinsam mit dem Behandlungsteam im Sinne des Patienten. Gern können wir nach dem Vortrag ins Gespräch kommen.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG
Eintritt: frei

DONNERSTAG BIS SONNTAG

02.04. – 28.06.2020



*Mit allen Sinnen:
Schmecken*

Kosten: 5 Euro zzgl. Eintritt
**Öffnungszeiten und
Eintrittspreise unter:
extavium.de**

Schmecken

Welche Bedeutung hat das Schmecken für uns Menschen? Dient es nur dem Genuss? Was kannst du schmecken, und wie gut bist du darin? Erforsche deine Zunge und finde das richtige Rezept für deinen Geschmack: Werde zum Lebensmittelchemiker und stelle dir eine eigene Limonade her. Der 30-minütige Experimentierkurs findet mehrmals täglich zu den Öffnungszeiten statt.

Extavium – Das wissenschaftliche Mitmachmuseum

Reihenweise Gesundheit | Vorlesungsreihe

SAMSTAG

18.04.2020

11:00–12:00 Uhr



**Dr. med. Manuel
Anhold MaHM**
Evangelisches Zentrum
für Altersmedizin Potsdam

Moderne Altersmedizin

Vor dem Hintergrund veränderter Altersrelationen spielt die große Gruppe der alt gewordenen Menschen mit ihren vielfältigen Besonderheiten in allen Lebensbereichen, so auch der Medizin, eine gewichtige Rolle. Geriatrie bzw. moderne Altersmedizin ist eine eigenständige medizinische Disziplin, die fachübergreifend und mit eigenen Inhalten auf alte Menschen abstellt und diese behandelt. Der Fachvortrag nimmt Bezug auf die Entwicklung der modernen Altersmedizin, grenzt diese zu anderen Bereichen ab und stellt ihre spezifische Arbeits- und Denkweise vor. Zudem wird das große Spektrum der Behandlungsmöglichkeiten einer modernen altersmedizinischen Klinik thematisiert.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG
Eintritt: frei

DONNERSTAG

23.04.2020

18:00–19:30 Uhr



Michael Dühn
Nikolaisaal Potsdam

Der Potsdamer Nikolaisaal – Wechselvolle Geschichte(n) eines besonderen Ortes

Wenn Wände sprechen könnten, hätten die Mauern des Nikolaisaals eine Menge zu berichten! So z.B. von der glanzvollen Eröffnung des Gebäudes als Gemeindesaal im Jahr 1909. Sogar die Kaiserin gab sich damals die Ehre und unterstützte den Bau finanziell. Vom Umbau im Jahr 1934 gäbe es ebenso eine Menge Geschichten, wie auch von den Beschädigungen im Krieg und dem schnellen Wiederaufbau. Nach der Nutzung als Sendesaal ab 1946 verfiel der Saal, bis im Jahr 2000 seine Wiederaufrechterstellung gefeiert werden konnte. Michael Dühn, Programmdirektor des Nikolaisaals, gibt spannende Einblicke in die facettenreiche Geschichte und lebendige Gegenwart von Brandenburgs schönstem Konzertsaal.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

Potsdamer Köpfe | Vortragsreihe

SAMSTAG

25.04.2020

11:00–12:00 Uhr



Dr.-Ing. Joachim Venus
Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB)

Bioabfälle oder Alttextilien? Recyceln!

Wir produzieren täglich Unmengen an verschiedensten Abfällen, die nicht nur in unseren privaten Mülltonnen landen, sondern auch bei der verarbeitenden Industrie, im Handel, in Gaststätten oder bei der Herstellung von Nahrungs- und Futtermitteln anfallen. Für viele dieser Abfallströme gibt es bereits Lösungen zur Verwertung bzw. zum Recycling, an denen Forscher des Leibniz-Instituts für Agrartechnik und Bioökonomie in Potsdam-Bornim arbeiten. Der Vortrag gibt Einblick in innovative Forschungsprojekte und zeigt Lösungen anhand praktischer Beispiele.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

Parallel findet ein kostenloses Vorleseprogramm für Kinder in der Kinderwelt der SLB statt.

MITTWOCH

29.04.2020

19:00 Uhr



Eintritt: frei

Ein Stück Leben in politischen Anekdoten

Vollblutpolitikerin Petra Pau, Vizepräsidentin des Deutschen Bundestags, schildert in ihrer biographischen Publikation »Gottlose Type« ihre »unfrisierten Erinnerungen«. Dabei steht auch die Frage zur Diskussion, wie sehr Herkunft die eigene Zukunft bestimmt.

Nagelkreuzkapelle Potsdam

Potsdamer Köpfe Spezial | Vortragsreihe

MONTAG

04.05.2020

17:30–18:30 Uhr



Prof. Dr. Dr. Uwe Scheffler
Europa-Universität
Viadrina Frankfurt (Oder)

Kunst und Strafrecht

Immer wieder gelangen Kunstwerke in den Fokus der Aufmerksamkeit, wenn sie mit provozierenden Inhalten kontroverse Diskussionen entfachen. Die Fragen, ob Kunst »alles« darf oder nicht, wo die Grenzen des Erlaubten sind, und wie weit ein Künstler sich im Namen der Kunstfreiheit entfalten kann, wenn er beleidigt, schockiert oder Tiere tötet, können nur schwer beantwortet werden: Kann sich ein nackter Stadionflitzer auf die Kunstfreiheit berufen? Stellt das Beschmieren der Kopenhagener Meerjungfrau mit abwaschbarer Farbe eine Sachbeschädigung dar? Oder handelt es sich bei dem in Wort und Bild wiedergegebenen Ende von Max und Moritz in einer Getreidemühle um eine verbotene Gewaltdarstellung?

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

POTSDAMER TAG DER WISSENSCHAFTEN

Potsdamer Tag der Wissenschaften 2020

SAMSTAG

09.05.2020 13:00 – 20:00 Uhr



Eintritt: frei
Infos unter: ptdw.de

Zelt proWissen Potsdam e.V.

Zum mittlerweile achten Mal feiern wir am 9. Mai den Potsdamer Tag der Wissenschaften. Passend zum Wissenschaftsjahr Bioökonomie dieses Jahr am Standort des Leibniz-Institutes für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB) in Potsdam-Bornim. Wir präsentieren 15 Jahre Netzwerkarbeit proWissen Potsdam in Form von Ausschnitten unserer zahlreichen Ausstellungen und Tätigkeitsfelder. Und auch das Forscher-camp mit Bewohnern aus den wissenschaftlichen Instituten Potsdams und Brandenburgs lädt zum Fest für die ganze Familie ein.

Tombola | Jedes Los gewinnt!

Auch in diesem Jahr gibt es wieder unseren Publikumsmagneten: die proWissen-Tombola! Die zahlreichen Preise unserer Sponsoren wollen gewonnen werden. Von Gutscheinen über Sachbücher, Belletristik für die Jugend, Spiele, Taschen, T-Shirts, Regenschirme und Taschenlampen bis hin zum Kugelschreiber warten 1.000 große und kleine Preise auf die glücklichen Gewinner. Ein Los kostet 1 Euro.

Kinderprogramm

Der Verein proWissen Potsdam bietet auch für alle kleinen Besucher ein abwechslungsreiches Programm an. Lasst euch überraschen!

Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB)

FORSCHEN. ENTDECKEN. MITMACHEN.

POTSDAMER TAG DER WISSENSCHAFTEN 9. MAI 2020



**LEIBNIZ-INSTITUT FÜR
AGRARTECHNIK UND
BIOÖKONOMIE E.V. (ATB)**
MAX-EYTH-ALLEE 100, POTSDAM-BORNIM

**13-20 UHR
EINTRITT FREI**

Ein Projekt von proWissen Potsdam e.V., das durch die Unterstützung einer Vielzahl von Partnern ermöglicht worden ist.

DIENSTAG

12.05.2020

17:30–18:30 Uhr



Prof. Dr. Michael Epkenhans
Zentrum für
Militärsgeschichte und
Sozialwissenschaften
der Bundeswehr

Die Belagerung von Leningrad 1941–1944

Von September 1941 bis Januar 1944 belagerten deutsche Truppen Leningrad. Ziel der Belagerung war, die Stadt durch Beschuss und Luftangriffe zu zerstören, die Bevölkerung durch eine Strategie des Aushungerns zu vernichten. Die Zahl der Opfer wird auf 1,1 Millionen Tote geschätzt. Der Wissenschaftler Prof. Dr. Michael Epkenhans analysiert die Rolle Leningrads im Kontext des Rasse- und Vernichtungskrieges des NS-Regimes. Vortrag zur Einstimmung auf die Sinfonie Nr. 7 C-Dur op. 60 »Leningrader« von Dmitri Schostakowitsch am 16.05.2020 um 19:30 Uhr im Nikolaisaal Potsdam.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

Lunchpaket | Vortrag

MITTWOCH

13.05.2020

12:30 – 13:15 Uhr



Dr. rer. agr. Hans-Jörg Gusovius
M. Sc.
Leibniz-Institut für
Agrartechnik und
Bioökonomie e.V. (ATB)

Vergessene Multitalente: Hanf & Co

Brennnessel, Hanf, Hopfen oder Lein – diese Pflanzen stehen für weit mehr als Unkraut, Drogen, Bier oder Öl. Sie sind wahre Multitalente und können wertvolle Rohstoffe für die Bioökonomie liefern. Allen gemeinsam ist, dass sie hochwertige Fasern produzieren, die nicht nur für die Fertigung von Textilien interessant sind, sondern auch als Bau- oder Dämmstoff in der Industrie Einsatz finden und damit fossile Rohstoffe ersetzen können. Wie weit dies bereits gelingt, beschreibt Dr. Hans Gusovius, Wissenschaftler am Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie Potsdam-Bornim.

Stadt- und Landesbibliothek Potsdam | SLB | EG

Eintritt: 5 Euro inkl. Imbiss

SAMSTAG

16.05.2020

11:00–12:00 Uhr



Prof. Dr. Dominik Geppert
Universität Potsdam

8. Mai – 75 Jahre Frieden in (West-) Europa

Angesichts der traumatischen Erfahrungen aus zwei Weltkriegen war die Vermeidung eines neuen großen Krieges in Europa die wichtigste Lehre, die mehrere Generationen europäischer Staatsmänner nach 1945 aus der Geschichte zogen. Die Gründungsgeschichte der europäischen Einheit handelt dementsprechend vom Wiederaufstieg des Kontinents aus Trümmern, von der Überwindung der Feindschaft zwischen den europäischen Nationen, der Sicherung der Zukunft durch Zusammenarbeit und gemeinsamen Lösung von Problemen. Das passende Zeichen für die neue Epoche (west)europäischer Einigkeit ist der Gedenktag des Kriegsendes am 8. Mai, der im Mittelpunkt dieses Vortrags steht.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei

Parallel findet ein kostenloses Vorleseprogramm für Kinder in der Kinderwelt der SLB statt.

Reihenweise Gesundheit | Vorlesungsreihe

SAMSTAG

16.05.2020

11:00–12:00 Uhr



Dr. med. Vsevolod Silov
Johanniter-Krankenhaus
Treuenbrietzen

Stress, Burn-out, Depression: Muss das alles wirklich sein?

Was ist ein gutes und gesundes Leben? Ist es ohne Stress möglich? Wenn nein, stellt sich oft die Frage, wie man die schwierigen Lebensumstände und Situationen meistert, ohne »ausgebrannt« zu werden oder sogar an der Seele und dem Körper krank zu werden. Mehr noch: Was kann man aus einer Krise lernen? Kann man nach ihr stärker als zuvor werden? Auch Ihre persönlichen Fragen sind in dem Vortrag herzlich willkommen.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: frei

ProWissen in Kooperation mit der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät der Universität Potsdam und dem Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung

Schüler treffen Forscher der größten Arktisexpedition aller Zeiten

Auf der MOSAiC-Expedition erforschen insgesamt rund 600 Teilnehmer aus 17 Nationen unter der Leitung des Alfred-Wegener-Instituts (AWI), wie sich die Arktis im Jahresverlauf verändert und welchen Einfluss der Klimawandel darauf hat. »MOSAIC« ist die Abkürzung für *Multidisciplinary drifting Observatory for the Study of Arctic Climate*. Das Forschungsschiff Polarstern wird zum driftenden Beobachtungsposten und durchquert die Arktis ohne eigenen Antrieb. Die Expedition konzentriert sich auf fünf Forschungsschwerpunkte: Physik des Meereises, Prozesse in der Atmosphäre und im Ozean, biogeochemische Kreisläufe und das Ökosystem der Arktis.

Infos und Anmeldung: **Dagmar Altenhöner**
Tel: **0331 977-4593**
E-Mail: **altenhoener@prowissen-potsdam.de**
Weitere Angebote für Schüler: **www.schule-wissenschaft.de**



Jede Schülerakademie bietet

- Einführung in die Arktisexpedition MOSAiC.
- Vermittlung eines der fünf speziellen Themen der Expedition durch Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler, die in der Arktis forschen.
- Live-Telefonschaltung auf das Forschungsschiff Polarstern.
- Offene Fragerunde, Einblick in den Alltag der Forschenden.

Klassenstufe
ab Klasse 10

Termine
5 Schülerakademien: 21.01. | 10.03. | 12.05. | 18.08. | 08.09.2020
Abschlussveranstaltung: 08.12.2020

Gesamtzeit einer Schülerakademie
2,5 Std.

Uhrzeit
09:00–11:30 Uhr

Eintritt pro Schüler
3 Euro | 2,50 Euro für Mitgliedsschulen

Ort
Wissenschaftsetage | WIS | 4.OG
Bildungsforum Potsdam | Am Kanal 47 | 14467 Potsdam

Mit freundlicher Unterstützung:



8. Sinfoniekonzert

SAMSTAG

16.05.2020

19:30 Uhr



Eintritt: ab 10,00 Euro
Infos unter: nikolaisaal.de

Dmitri Schostakowitsch | Sinfonie Nr. 7 C-Dur op.

Dmitri Schostakowitschs 7. Sinfonie, 1941/42 während der fast 900 täglichen Belagerung Leningrads durch die deutsche Wehrmacht entstanden, wurde östlich des Eisernen Vorhangs gern als Musterbeispiel des sozialistischen Realismus gepriesen. Doch eine solch plakative Lesart rief schon beizeiten die Kritiker auf den Plan.

Brandenburgisches Staatsorchester Frankfurt

Leitung: Jörg-Peter Weigle

Nikolaisaal Potsdam

Tag der offenen Tür

SONNTAG

17.05.2020

ganztägig



*Die Villa Quandt,
Sitz des Theodor-
Fontane-Archivs*

Eintritt: frei

Internationaler Museumstag

Bereits zum sechsten Mal laden die im Verbund »Kultur am Pfingstberg« zusammengeschlossenen Institutionen entlang der Großen Weinmeisterstraße am Internationalen Museumstag dazu ein, die Dichte von Vergangenheit und Gegenwart auf nur 300 Metern Wegstrecke zu entdecken. In diesem Jahr lautet das Motto »Museen für Vielfalt und Inklusion«. Erleben Sie mit uns ein abwechslungsreiches Straßenfest im Geist von Frühling und Geschichte!

Theodor-Fontane-Archiv | Villa Quandt

Probestudium an der BTU Cottbus–Senftenberg

AB MITTWOCH

03.06. – 19.06.20



*Studierende der BTU
im Hörsaal*

Eintritt: frei

Probestudium – Erst probieren, dann studieren

Getreu dem Motto »Erst probieren, dann studieren« stehen im Probestudium die Studieninhalte, die späteren Berufsfelder sowie die hervorragenden Studienbedingungen an der BTU Cottbus-Senftenberg im Fokus. Das Probestudium bietet dafür ein »rund-ums-Studium-Programm« mit »echten« Vorlesungen, speziellen Info-Vorträgen für Studieninteressierte, Exkursionen und Gesprächen mit Studierenden und Lehrenden. Alles für eine fundierte Studienentscheidung!

Brandenburgische Technische Universität Cottbus–Senftenberg | BTU
Zentralcampus Cottbus | Campi Cottbus-Sachsendorf und Senftenberg

Potsdamer Köpfe | Vortragsreihe

SAMSTAG

13.06.2020

11:00–12:00 Uhr



Dr. Jennifer Schulz
Universität Potsdam

Essbare Städte – Waldgärten

Urban Gardening – städtisches Gärtnern – wird immer beliebter. Das Konzept der Waldgärten soll als neuartige langfristige Form des Urban Gardenings in Deutschland erprobt werden. Ein Waldgarten besteht aus vorwiegend essbaren Pflanzen, die sich in mehreren Vegetationsschichten teilweise überlappen. Diese Schichten bestehen aus Obst- und Nussbäumen, Beerensträuchern sowie Gemüse und Kräutern die langfristig miteinander angebaut und geerntet werden können. Der Vortrag erläutert, wie und wo das Konzept mit Bürgerinnen und Bürgern in gemeinschaftlichen Waldgärten praktisch erprobt und wissenschaftlich von einem Team der Universität Potsdam begleitet wird.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: 5,00 Euro | Schüler und Studierende frei
Parallel findet ein kostenloses Vorleseprogramm für Kinder in der Kinderwelt der SLB statt.

AUSSTELLUNGEN

Januar - Juni 2020

In unseren Ausstellungen zeigen wir Wissenschaft für alle. Die Dauerausstellung **FORSCHUNGSFENSTER** präsentiert spannende Exponate, Fotos, Grafiken, Filme und Diashows und gibt Einblick in 28 aktuelle Forschungsprojekte.

Die Wechselausstellungen verbinden Kunst und Kultur mit Wissenschaft. So betrachten wir die Wissenschaft in Comics, gehen auf die Suche nach den Zeichen unserer Zeit, tauchen ein in Bilder aus der Wissenschaft und gehen der Frage nach, ob Kunst »alles« darf oder nicht, wo die Grenzen des Erlaubten sind.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Dauerausstellung

FORSCHUNGSFENSTER

In der Wissenschaftsetage präsentiert der Verein proWissen auf 300 qm eine große Vielfalt wissenschaftlicher Forschung aus Potsdam und Brandenburg. Sieben Ausstellungskuben widmen sich unterschiedlichen Themen und stellen spannende Fragen:

Warum ist es wichtig, die Luft zu schützen? Womit erforschen Astrophysiker das All? Wie wird Wohnen auf dem Wasser möglich? Werden Roboter Teil unseres Alltags?

Insgesamt 28 Forschungsfragen laden zu einem wissenschaftlichen Schaufensterbummel ein. Gehen Sie selbst durch die Ausstellung oder buchen Sie eine thematische Führung. Dabei wählen Sie bis zu drei Kuben aus und wir vermitteln die Inhalte kompetent und kurzweilig.

Wissenschaftsetage | WIS | 4. OG

Eintritt: frei



ÖFFNUNGSZEITEN:
Montag – Freitag 10 – 18 Uhr,
Samstag 10 – 14 Uhr

KOSTENLOSE FÜHRUNGEN:
jeden Donnerstag 10 Uhr

**ANMELDUNG FÜR WEITERE
FÜHRUNGEN UNTER:**
[altenhoener@prowissen-
potsdam.de](mailto:altenhoener@prowissen-potsdam.de)

Plakatausstellung

Es taut! Frozen-Ground Cartoons

01.01. – 28.01.2020

Wie fühlt sich der Klimawandel für Rentiere an? Kann ein Truthahn schmelzen? Und warum ist Forschung in der Arktis besser als jeder Strandurlaub? Die Ausstellung zeigt die Wissenschaftscomics zum Thema Permafrost des WISPoP-Preisträgers 2019 Dr. Michael Fritz vom Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung. Die Comics sind in einer internationalen Kooperation zwischen Künstlern und Permafrost-Wissenschaftlern entstanden.



Interaktive Ausstellung

Die Zeichen unserer Zeit

03.02. – 29.02.2020

Die interaktive Ausstellung zeigt, wie unsere Wahrnehmung durch Zeichen und Symbole geprägt, durch Mythen und Metaphern unsere Aufmerksamkeit gelenkt und unser Verhalten gesteuert wird. Sie stellt die Vielfalt an Stereotypen, Klischees und Feindbildern vor, die unsere Gehirne bevölkern. Der Entwicklung unserer Kultur eine neue Richtung zu geben, setzt voraus, dass wir die Zeichen unserer Zeit verstehen und Konsequenzen daraus ziehen.



VERNISSAGE
Montag, 03.02.2020
18:00 Uhr

Fotoausstellung

Bilder aus der Wissenschaft | Images of Science

07.03. – 26.04.2020

Nah- und »Innen«-Ansichten von Pflanzen, mikroskopische Aufnahmen von kleinsten Strukturen, Simulationen von kollidierenden schwarzen Löchern. Die Potsdamer Max-Planck-Institute für Molekulare Pflanzenphysiologie, für Kolloid- und Grenzflächenforschung, sowie für Gravitationsphysik (Albert-Einstein-Institut) präsentieren mit dieser Ausstellung eine Auswahl ihrer Bilder aus der Wissenschaft.



VERNISSAGE
Samstag, 07.03.2020
12:00 Uhr

Ausstellung

Kunst und Strafrecht

04.05. – 06.06.2020

Oft gelangen Kunstwerke in den Fokus der Aufmerksamkeit, wenn sie mit provozierenden Inhalten kontroverse Diskussionen entfachen. Die Fragen, ob Kunst »alles« darf oder nicht, wo die Grenzen des Erlaubten sind, und wie weit ein Künstler sich im Namen der Kunstfreiheit entfalten kann, wenn er beleidigt, schockiert oder Tiere tötet, können nur schwer beantwortet werden. Fragen, mit denen sich die Ausstellung der Europa-Universität Viadrina Frankfurt (Oder) beschäftigt.



VERNISSAGE
Montag, 04.05.2020
18:30 Uhr

AUF EINEN BLICK

Wissenschaftsetage | WIS

Veranstaltungen

- 18. Januar** Unterwegs im Licht | WIS
Plakatausstellung | Vortrag | Kinderprogramm |
Aussicht auf die leuchtende Potsdamer Mitte
-
- 18. Januar** Potsdamer Köpfe | WIS
Es taut! – Was passiert in der Arktis?
-
- 24. Januar** Fachtag Integration der Landeshauptstadt
Potsdam | WIS
Wohnen – Internationals
-
- 25. Januar** Reihenweise Gesundheit | WIS
Herz trifft Rheuma
-
- 04.02. – 06.02.** Fachtagung | WIS
Die Zeichen unserer Zeit – Semiotische Woche
-
- 12. Februar** Lunchpaket | SLB
Helfen Fakten gegen Fake-News?
-
- 13. Februar** »Unterhaus« | WIS
Young Talking Science
-
- 15. Februar** Potsdamer Köpfe | WIS
Was sind Fake News?
-
- 20. Februar** HIS-WIS - Historische Seiten der Wissenschaft | WIS
Reisen durch Raum und Zeit – Warum wir
Planetarien brauchen
-
- 27. Februar** Wegmarken Potsdamer Demokratie | WIS
Potsdam 14. April 1945: Bomben und
Psychotraumata
-
- 29. Februar** Reihenweise Gesundheit | WIS
Diabetes – die neue Volkskrankheit?
-
- 07. März** Potsdamer Köpfe | WIS
Mobilität in Potsdam – Wie kann es
weitergehen?
-
- 18. März** Philosophische Köpfe | WIS
Martha Nussbaum und die Aufgaben
des Staates

28. März Reihenweise Gesundheit | WIS
Wenn das Leben am seidenen Faden
hängt – Wann und wie helfen Maschinen?

18. April Reihenweise Gesundheit | WIS
Moderne Altersmedizin

23. April HIS-WIS - Historische Seiten der Wissenschaft | WIS
Der Potsdamer Nikolaisaal – Wechselvolle
Geschichte(n) eines besonderen Ortes

25. April Potsdamer Köpfe | WIS
Bioabfälle oder Alttextilien? Recyceln!

04. Mai Potsdamer Köpfe Spezial | WIS
Kunst und Strafrecht

12. Mai Potsdamer Köpfe zum Konzert | WIS
Die Belagerung von Leningrad 1941–1944

13. Mai Lunchpaket | SLB
Vergessene Multitalente: Hanf & Co

16. Mai Potsdamer Köpfe | WIS
8. Mai – 75 Jahre Frieden in (West-) Europa

16. Mai Reihenweise Gesundheit | WIS
Stress, Burn-out, Depression: Muss das alles
wirklich sein?

13. Juni Potsdamer Köpfe | WIS
Essbare Städte – Waldgärten

Ausstellungen

Dauerausstellung
FORSCHUNGSFENSTER

01. Januar – 28. Januar
Plakatausstellung
Es taut! Frozen-Ground Cartoons

03. Februar – 29. Februar
Interaktive Ausstellung
Die Zeichen unserer Zeit

07. März – 26. April
Fotoausstellung
Bilder aus der Wissenschaft | Images of Science

04. Mai – 06. Juni
Ausstellung
Kunst und Strafrecht

AUF EINEN BLICK

Highlights unserer Partner

Veranstaltungen

01.01. – 03.05. Wanderausstellung | Biosphäre Potsdam
ÜberLebensmittel

01.01. – 29.05. Fotoausstellung | Bibliothek ZZf
Im Zwischenland

09.01. – 29.03. Experimentierkurs | Extavium
Mit allen Sinnen: Sehen

09. Januar Studieninformationstag | BTU
Infotag »Einblicke«

18. Januar Unterwegs im Licht | HBPG
Vortrag: Happy Birthday Brandenburg!?

23. Januar Gespräch und Diskussion | Rathaus
Kleinmachnow
Die »Wende« im Gespräch

28. Januar Vortrag | HBPG
**Zuwanderung und Integration russisch-
sprachiger Juden**

01.02. – 09.02. Winterferienprogramm | Biosphäre Potsdam
**Rundgang durch den Dschungel bei
Schokolade und Gewürzen**

10. Februar Lesung | Villa Quandt
Die Ehebriefe von Theodor und Emilie Fontane

19. Februar Potsdamer Friedensdiskurs | Stiftung
Garnisonkirche Potsdam
Frauen, Frieden und Sicherheit

26. März Zukunftstag 2020 | IHP – Leibniz-Institut für
innovative Mikroelektronik
Zukunftstag »Mikroelektronik«

02.04. – 28.06. Experimentierkurs | Extavium
Mit allen Sinnen: Schmecken

29. April Herkunft = Zukunft? | Nagelkreuzkapelle Potsdam
Ein Stück Leben in politischen Anekdoten

09. Mai Potsdamer Tag der Wissenschaften 2020 | ATB
FORSCHEN. ENTDECKEN. MITMACHEN.

16. Mai 8. Sinfoniekonzert | Nikolaisaal Potsdam
**Dmitri Schostakowitsch |
Sinfonie Nr. 7 C-Dur op.**

17. Mai Tag der offenen Tür | Theodor-Fontane-Archiv |
Villa Quandt
Internationaler Museumstag

03.06. – 19.06. Probestudium | BTU
Erst probieren, dann studieren

Veranstaltungsorte

**Bibliothek des Leibniz-Zentrums für Zeithistorische Forschung
Potsdam (ZZF) e.V.**

Am Neuen Markt 9d | 14467 Potsdam
www.zzf-potsdam.de

Biosphäre Potsdam

Georg-Hermann-Allee 99 | 14469 Potsdam
www.biosphaere-potsdam.de

**Brandenburgische Technische Universität
Cottbus – Senftenberg | BTU**

www.b-tu.de

Zentralcampus Cottbus

Platz der Deutschen Einheit 1 | 03046 Cottbus

Campus Cottbus-Sachsendorf

Lipezker Straße 47 | 03048 Cottbus

Campus Senftenberg

Universitätsplatz 1 | 01968 Senftenberg

Extavium – Das wissenschaftliche Mitmachmuseum

Am Kanal 57 | 14467 Potsdam
www.extavium.de

Haus der Brandenburgisch-Preußischen Geschichte | HBPG

Kutschstall | Am Neuen Markt 9 | 14467 Potsdam
www.hbpg.de

IHP – Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik

Im Technologiepark 25 | 15236 Frankfurt (Oder)
www.ihp-microelectronics.com

Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB)

Max-Eyth-Allee 100 | 14469 Potsdam
www.atb-potsdam.de

Nagelkreuzkapelle Potsdam

Breite Straße 7 | 14467 Potsdam
www.garnisonkirche-potsdam.de

Nikolaisaal Potsdam

Wilhelm-Staab-Str. 10/11 | 14467 Potsdam
www.nikolaisaal.de

Rathaus Kleinmachnow

Bürgersaal | Adolf-Grimme-Ring 10 | 14532 Kleinmachnow
www.kleinmachnow.de

Stadt- und Landesbibliothek Potsdam | SLB

Am Kanal 47 | 14467 Potsdam
www.bibliothek.potsdam.de

Stiftung Garnisonkirche Potsdam

Gutenbergstraße 71/72 | 14467 Potsdam
www.garnisonkirche-potsdam.de

Theodor-Fontane-Archiv

Große Weinmeisterstr. 46/47 | 14469 Potsdam
www.fontanearchiv.de

Villa Quandt

Große Weinmeisterstr. 46/47 | 14469 Potsdam
www.fontanearchiv.de/theodor-fontane-archiv/villa-quandt

Wissenschaftsetage | WIS | Bildungsforum Potsdam

Am Kanal 47 | 14467 Potsdam
www.wis-potsdam.de

Nachgefragt! 2020

Brandenburger Kinder fragen – Wissenschaftlerinnen
und Wissenschaftler antworten

**Das neue Fragenheft ist da!**

Kinder sind neugierig und haben viele Fragen, die wir Erwachsene oft nicht beantworten können: Gibt es Außerirdische? Woher kommt Schluckauf? Ist Superfood super gesund? Antworten darauf geben Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus Brandenburg in der fünften Auflage unseres Fragenheftes »Nachgefragt!«. Das Heft erscheint zum **Potsdamer Tag der Wissenschaften** am Leibniz-Institut für Agrartechnik und Bioökonomie e.V. (ATB) in Potsdam-Bornim am **9. Mai 2020**. Im Anschluss liegt es kostenfrei in der Wissenschaftsetage des Bildungsforums Potsdam zum Mitnehmen bereit.

Heft zum Download unter: prowissen-nachgefragt.de

Impressum

Herausgeber

proWissen Potsdam e.V.
Dr. Simone Leinkauf
WIS im Bildungsforum Potsdam
Am Kanal 47 | 14467 Potsdam
wis-potsdam.de

Redaktion

Andrea Jacob

Layout

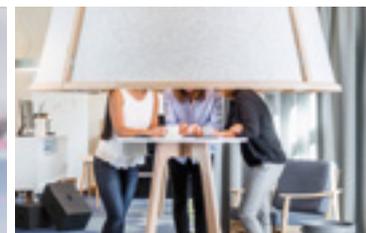
Elena Lopteva

Druck

wir-machen-druck.de

Bildnachweise

Cover: © AWI, Stefan Hendricks | U2: Anzeige ProPotsdam | S. 05, Abb. 1: © DBU; Abb. 2: © Christina Glanz | S. 06, Abb. 1: © Schall- und Schnabel.de; Abb. 2: © BTU Cottbus–Senftenberg | S. 07, Abb. 1: © AWI, Sina Loeschke; Abb. 2: © André Stiebitz, Potsdam | S. 08: Anzeige Unterwegs im Licht | S. 09, © Gerhard Westrich | S. 10, Abb. 1: © Wolfgang Sünderhauf (Umbruch Bildarchiv_521h); Abb. 2: © Thomas Roese | S. 11, Abb.1: © SJKH Potsdam; Abb. 2: © Dr. Olaf Glöckner | S. 12, Abb.1: © Biosphäre Potsdam; Abb. 2: © Elisa Buhrke | S. 13: Anzeige Verkehrsbetrieb Stadtwerke Potsdam | S.14, Abb. 1: © Christine Fenzl, Gesa Simons; Abb. 2: privat | S. 15, Abb. 1: © rbb; Abb. 2: © FHP | S.16, Abb. 1: Gerhard Alwin; Abb. 2: URANIA Planetarium | S. 17, Abb. 1: ZMSBw; Abb. 2: SJKH Potsdam | S. 18: Anzeige IHK Potsdam | S. 19, Abb. 1: © FHP; Abb. 2: © Anke Pergande | S. 20, Abb. 1: © IHP; Abb. 2: SJKH Potsdam | S. 21, Abb. 1: © Andreas Krone; Abb. 2: SJKH Potsdam | S. 22, Abb. 1: © just-photography; Abb. 2: © privat | S. 23, Abb. 1: Gerhard Alwin; Abb. 2: © Heide Fest, Europa-Universität Viadrina | S. 24: © Bernd Schöneberg | S. 25: Anzeige Potsdamer Tag der Wissenschaften | S. 26, Abb. 1: ZMSBw; Abb. 2: © ATB | S. 27, Abb. 1: © privat; Abb. 2: © Johanniter KH Treuenbrietzen | S. 28 und S. 29: © AWI, Stefan Hendricks | S. 30, Abb. 1: © Winfried Mausolf; Abb. 2: © Theodor-Fontane-Archiv | S. 31, Abb. 1: © BTU Cottbus–Senftenberg; Abb. 2: © privat | S. 33: © Gerhard Westrich | S. 34, Abb. 1: Heta Nääs; Abb. 2: © gerolf-mosemann.com | S. 35, Abb. 1: © Oren Moscovitz, Max-Planck-Institut für Kolloid- und Grenzflächenforschung; Abb. 2: *described at URL*: <https://skd-online-collection.skd.museum/Details/Index/399518> | S. 41: © Johanna von Scheven | U3: Anzeige Dorint Hotel Potsdam | U4: Anzeige MBS



Der **CREATIVE SPACE** liefert Ihnen Inspiration für eine neue Meeting-Kultur: Egal ob im Stehen, Liegen oder Schaukeln – hier tagt die Zukunft. Sie können den Raum aufteilen und hinter schallabsorbierenden Vorhängen über die nächste Innovation brainstormen, oder Sie lassen während Ihres Workshops die Multifunktionshocker von jedem Teammitglied anders nutzen. Probieren Sie unbedingt auch unsere Stehtische aus, diese sind europaweit die ersten, die man durch einen verstellbaren Schirm schallabsorbierend isolieren kann.

Kaffee und Nüsse für den Grips holt man sich einfach zwischendurch an unserer Snackbar. So bleibt Ihr Meeting ungestört. Überhaupt kommen wir nur rein, falls Sie sich so wohlfühlen, dass Sie nichtmehr rauskommen wollen. In diesem Sinne: Raus aus dem Alltag und rein in den **CREATIVE SPACE!**

Dorint · Sanssouci · Berlin/Potsdam
Jägerallee 20 · 14469 Potsdam
Tel.: +49 331 274-9020
bankett.berlin-potsdam@dorint.com
dorint.com/potsdam





Richtige Antworten gibt's bei uns!

Unsere Experten freuen sich auf Ihre Fragen.

Wenn's um Geld geht – Sparkasse.



Wenn's um Geld geht

Mittelbrandenburgische
Sparkasse



[mbs.de](https://www.mbs.de)