



# wissenschaftscafé bern

**Orell Füssli Buchhandlung im Loeb**  
Spitalgasse 47/51, 3001 Bern  
2. Untergeschoss, Event Café

**Veranstaltungen Mai/Juni/Juli:**  
Berner GenerationenHaus  
im Burgerspital  
Bahnhofplatz 2, 3001 Bern

**Montag 17.30–19.00 Uhr**  
Freier Eintritt

**5. Februar 2018**  
Faszination Gehirn

**5. März 2018**  
Macht Kunst die Stadt lebenswerter?

**9. April 2018**  
Glaube, Hoffnung, Liebe

**7. Mai 2018**  
4-jährig – jetzt geht es los!  
SDG 4 Hochwertige Bildung

**11. Juni 2018**  
18-jährig – was soll aus mir werden?  
SDG 8 Menschenwürdige Arbeit

**2. Juli 2018**  
55-jährig – was kommt noch?

**3. September 2018**  
Wir und das Tier

**1. Oktober 2018**  
Bern in 20 Jahren  
SDG 11 Nachhaltige Städte und  
Gemeinden

**5. November 2018**  
Künstliche Intelligenz

Veranstalter

science**cit**é



**PHBern**  
Pädagogische Hochschule



Mit freundlicher Unterstützung

**a** akademien der  
wissenschaften schweiz

**orellfüssli**

Berner  
Generationen  
Haus



## Kontakt

Stiftung Science et Cité  
info@science-et-cite.ch  
www.science-et-cite.ch  
#Wissenschaftscafé  
ScienceEtCite



## Sustainable

### Development Goals (SDGs)

Science et Cité orientiert sich thematisch an den 17 Zielen der UN für nachhaltige Entwicklung (vergleiche Icons). Die SDGs sollen bis 2030 global erreicht werden. Auch die Schweiz ist aufgefordert, sich den Herausforderungen der Welt zu stellen.

Montag 05|02|2018

## Faszination Gehirn

Sitzt im Gehirn unsere Persönlichkeit? Wie schafft man es, rein mental Muskeln zu bewegen? Warum täuscht uns das Gehirn manchmal Wahrheiten vor, die es gar nicht gibt? Wie funktioniert das Erinnern und Vergessen? Kann man das Gehirn «tunen»? Wie verändert sich das Gehirn im Alter? Hat Stress Auswirkungen auf unser Denkorgan? Was passiert bei Erkrankungen des zentralen Nervensystems? Gibt es Risikofaktoren für Demenz?

### Prof. Dr. med. Urs Fischer

Extraordinarius für Akutneurologie und Stroke, Universität Bern

### Prof. Dr. med. Andrew Chan

Leiter der neurologischen Poliklinik, Universitätsspital Bern

### Dr. Stefanie Becker

Geschäftsleiterin Alzheimer Schweiz, Bern

### Moderation: Regula Zehnder

Redaktorin Radio SRF

Montag 07|05|2018

## 4-jährig – jetzt geht es los!



Wie wirkt es sich für Familien aus, dass der Kindergarten nun Teil der obligatorischen Schule ist? Welche Chancen ergeben sich durch den früheren Eintritt in das Schulsystem? Welche Hintergründe und Voraussetzungen bringen die Kinder in diesem Alter mit? Was bedeutet es für die Lehrpersonen?

### Dr. Tamara Carigiet Reinhard

Dozentin am Institut Vorschulstufe und Primarstufe, PHBern

### Pia Hutzli

Verantwortliche für den Bereich Eingangsstufe, Erziehungsdirektion des Kantons Bern

### Dr. Christoph Zanger

Wissenschaftlicher Mitarbeiter am Soziologischen Institut, Universität Zürich

### Moderation: Reto Wissmann

Journalist BR

Hinweis: Diese Veranstaltung findet im Berner Generationen-Haus im Burgerspital (Bahnhofplatz 2, Bern) statt.

Montag 03|09|2018

## Wir und das Tier

Welche Rechte haben Tiere in der Schweiz? Wie ist das Tier zum Haustier geworden und warum? Wie (er)geht es ihnen? Wie gut kennen Haustierhalter ihre «besten Freunde»? Können Mensch und Tier überhaupt artgerecht zusammenleben? Wie gehen wir mit Arbeits- und Nutztieren um? Welches Schicksal ereilt wilde Tiere in unserer Umwelt? Was verrät der Umgang mit Tieren über unsere Gesellschaft?

### Dr. med. vet. Danja Wiederkehr

Wissenschaftliche Mitarbeiterin Tiergesundheit, Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften HAFU, BFH

### Prof. Dr. Hanno Würbel

Leiter Abteilung Tierschutz, Vetsuisse-Fakultät, Universität Bern

### Christine Künzli

Rechtsanwältin und stv. Geschäftsleiterin Stiftung für das Tier im Recht, Zürich

### Moderation: Christian Strübin

Redaktor Radio SRF

# wissenschaftscafé bern

**Das Wissenschaftscafé widmet sich aktuellen wissenschaftlichen und gesellschaftlichen Fragen und ermöglicht einen direkten Dialog zwischen Publikum und ExpertInnen. Geleitet von professionellen ModeratorInnen, aber ohne lange Referate hören WissenschaftlerInnen und Publikum einander zu und tauschen ihre Sichtweisen und Fragen aus.**

Montag 05|03|2018

## Macht Kunst die Stadt lebenswerter?

Welche Bedeutung hat der öffentliche Raum in Städten? Wo überall gibt es in Bern frei zugängliche Kunst? Wie kommt es überhaupt dazu? Was zählt alles zur Kategorie «Kunst»? Wer entscheidet, welche Kunst wohin kommt und wie lange sie bleiben darf? Welchen Mehrwert bringt Kunst in die Stadt? Wie kann man Kunst am besten vermitteln? Wie schützt man Kunstwerke gegen Witterung und Vandalismus?

### Kristina Herbst

Wissenschaftliche Mitarbeiterin, Fachbereich Konservierung Restaurierung und Forschung, Hochschule der Künste Bern

### Tiina Huber

Leiterin der Geschäftsstelle Kulturvermittlung Schweiz, Zürich

### Friederike Schmid

Kunst-Ermöglicherin im öffentlichen Raum,

Communication by Art GmbH, Lenzburg

### Moderation: Olivier Aebischer

Historiker und Journalist BR

Montag 11|06|2018

## 18-jährig – was soll aus mir werden?



Was sollten 18-jährige können, um erfolgreich ins Erwachsenenalter zu starten? Was hat sich für die erste Jugendgeneration des neuen Jahrtausends geändert? Welchen Herausforderungen müssen sie sich auf dem Arbeitsmarkt stellen? Wie finden sie am besten ihren Weg in der Multioptionsgesellschaft?

### Prof. Dr. Frauke von Bieberstein

Direktorin des Instituts für Organisation und Personal, Universität Bern

### Prof. Dr. Stefan Grösser

Studiengangsleiter BSc Wirtschaftsingenieurwesen / Digitalisierung und Industrie 4.0, Berner Fachhochschule

### Prof. Dr. Barbara Stalder

Leiterin des Schwerpunktprogramms «Schul- und Ausbildungserfolg», Institut Sekundarstufe II, PHBern

### Moderation: Gülsha Adilji

Autorin und Moderatorin

Hinweis: Diese Veranstaltung findet im Berner Generationen-Haus im Burgerspital (Bahnhofplatz 2, Bern) statt.

Montag 01|10|2018

## Bern in 20 Jahren



Wie werden wir in der Stadt der Zukunft (zusammen)leben und arbeiten? Helfen uns neue Technologien dabei, die Lebensqualität zu steigern? Wie werden wir uns fortbewegen? Möchten wir, dass unsere Haushaltsgeräte miteinander kommunizieren? Was sind die Chancen und Gefahren durch die fortschreitende Digitalisierung? Wie können wir unsere Umwelt schützen?

### Prof. Christine Seidler

Co-Leiterin Dencity – Kompetenzbereich Urbane Entwicklung und Mobilität, Institut für Siedlungsentwicklung und Infrastruktur, Berner Fachhochschule

### Jeanette Beck

Leiterin Bereich Raumentwicklung, Stadtplanungsamt Bern

### Martin Zulauf

Architekt, Werkgruppe agw, Bern

### Moderation: Toni Koller

Journalist BR

Montag 09|04|2018

## Glaube, Hoffnung, Liebe

Wie gestaltet sich das Zusammenleben von Menschen mit unterschiedlichen religiösen und kulturellen Hintergründen? Was sind die Voraussetzungen für eine funktionierende Paarbeziehung unter diesen Vorzeichen? Sieht der Beziehungsalltag anders aus als bei Paaren aus dem gleichen Kontext? Welche besonderen Glücksmomente und Herausforderungen stellen sich privat wie auch gesellschaftlich? Wie gehen die Kinder mit der familiären Situation um?

### Prof. Dr. Stefan Huber

Direktor des Instituts für Empirische Religionsforschung, Universität Bern

### David Leutwyler

Geschäftsleiter Verein Haus der Religionen – Dialog der Kulturen, Bern

### Dr. Karma Lobsang

Dozentin und Mediatorin SDM, Institut für Weiterbildung und Medienbildung, PHBern

### Moderation: Michael Sahli

Redaktor Radio SRF

Montag 02|07|2018

## 55-jährig – was kommt noch?

Was zeichnet diesen Lebensabschnitt aus? Wirkt sich das Altern unterschiedlich auf die Geschlechter aus? Wie hoch ist das Risiko im Alter den Job zu verlieren und wie bleibt man für den Arbeitsmarkt attraktiv? Was muss die Gesellschaft angesichts des demographischen Wandels tun?

### Dr. Jonathan Bennett

Leiter Institut Alter, Berner Fachhochschule

### Eric Lobsiger

Leiter Case Management für Lehrpersonen Kanton Bern, PHBern

### Prof. em. Dr. Norbert Thom

Ökonom, Institut für Organisation und Personal, Universität Bern

### Moderation: Brigitte Mader

Redaktorin Radio SRF

Hinweis: Diese Veranstaltung findet im Berner Generationen-Haus im Burgerspital (Bahnhofplatz 2, Bern) statt.

Montag 05|11|2018

## Künstliche Intelligenz

Was versteht man unter künstlicher Intelligenz? Wo wird künstliche Intelligenz eingesetzt? Was sind Vor- und Nachteile, wenn künstliche Systeme selber lernen? Zerstören die Menschen durch Technik ihre Lebensgrundlage oder passt sich das nur in Science-Fiction?

### Markus Marcini

Dozent für Medien und Informatik, Institut Sekundarstufe I, PHBern

### Dr. René Müller

Professor für Informatik, Institut für ICT-based Management, Berner Fachhochschule

### Prof. Dr. Virginia Richter

Ordinaria für Englische Literaturwissenschaft, Universität Bern

### Moderation: Patrick Imhasly

Wissenschaftsjournalist NZZ am Sonntag

Hinweis: Anlässlich des 50-jährigen Jubiläums von Kubricks 2001: A SPACE ODYSSEY zeigt das Kino REX (Schwanengasse 9, Bern) um 20 Uhr den Film.