

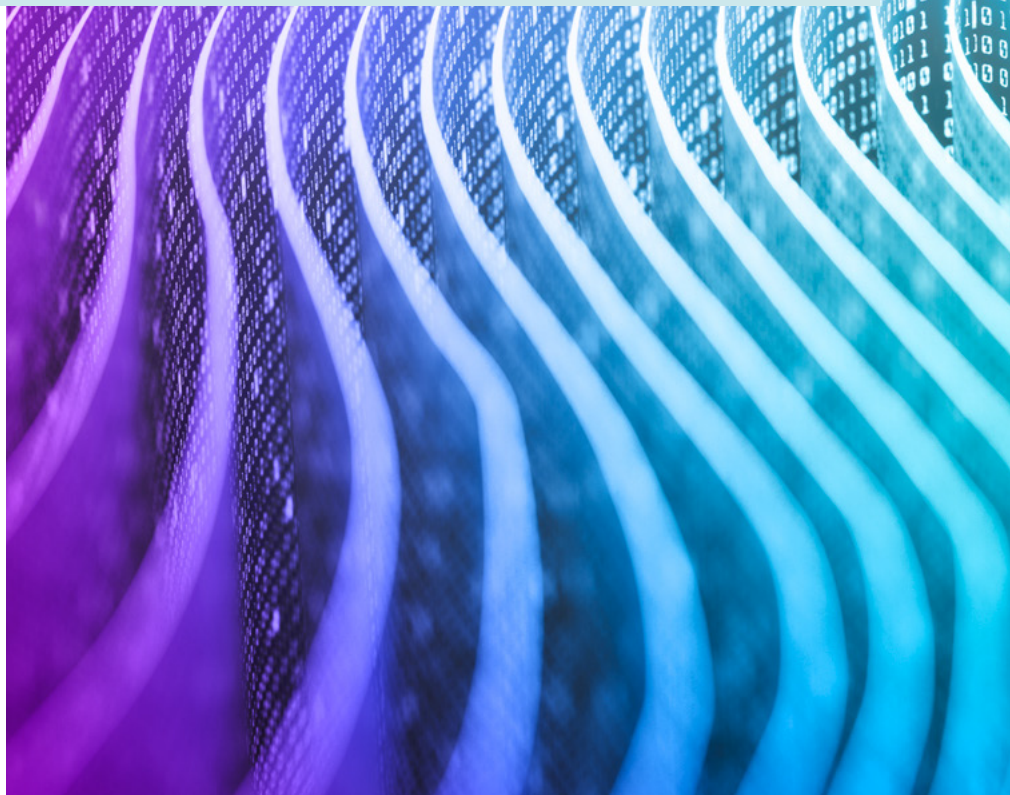


Universität
Basel

Ringvorlesung | Herbstsemester 2020

Herausforderung Digitalisierung

Perspektiven von Universität
und Gesellschaft



Programm

September

MO
21.
SEP

Digital Epidemiology

Prof. Dr. Marcel Salathé
Digital Epidemiology Lab, EPFL

MO
28.
SEP

Digital Risk Literacy: Ethische und rechtliche Herausforderungen der digitalen Transformation

Prof. Dr. Bijan Fateh-Moghadam
Rechtswissenschaftliche Fakultät, Universität Basel

Oktober

MO
5.
OKT

Fake News – und andere Wahrheiten über die digitale Öffentlichkeit

Prof. Dr. Gerhard Lauer
Digital Humanities Lab, Universität Basel

MO
12.
OKT

Work 4.0: Die Zukunft der Arbeit

Prof. Dr. Conny Wunsch
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Universität Basel

MO
19.
OKT

Bitcoin, Blockchain und Kryptoassets

Prof. Dr. Fabian Schär
Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät, Universität Basel

MO
26.
OKT

Social Media in der Politik: Herausforderung und Chance für die repräsentative Demokratie

Prof. Dr. Stefanie Bailer
Fachbereich Politikwissenschaft, Universität Basel

November

MO
2.
NOV

Was ist künstliche Intelligenz?

Dr. Gabriele Röger

Departement Mathematik & Informatik, Universität Basel

MO
9.
NOV

Können wir Algorithmen vertrauen?

Prof. Dr. Malte Helmert

Departement Mathematik & Informatik, Universität Basel

MO
16.
NOV

Kryptographie für Alle und warum Vertrauen trotzdem unumgänglich ist

Prof. Dr. Christian Tschudin

Departement Mathematik & Informatik, Universität Basel

MO
23.
NOV

Digital Skills – Future Skills

Dr. Sarah Genner

Medienwissenschaftlerin, Zürich

MO
30.
NOV

Corona – Epidemiologie einer Pandemie im digitalen Zeitalter

Prof. Dr. Richard Neher

Biozentrum, Universität Basel

Dezember

MO
7.
DEZ

Science in the Age of Dataism: Are You Indoctrinated?

Prof. Dr. Ivan Dokmanić

Departement Mathematik & Informatik, Universität Basel

MO
14.
DEZ

Building the Bedrock of the Information Society

Prof. Dr. Ueli Maurer

Departement Informatik, ETH Zürich

Die Digitalisierung verändert alle Bereiche von Gesellschaft, Politik, Wirtschaft und Wissenschaft. Aber was heisst das genauer?

Bedeutet es, dass die Arbeitswelt vor allem von Maschinen dominiert, die Politik von Filterblasen und Echokammern strukturiert und medizinische Diagnostik nur von Künstlicher Intelligenz erstellt wird?

Die Ringvorlesung sondiert Entwicklungen, stellt konkrete Beispiele vor und gibt Einschätzungen, vor welchen Herausforderungen die digitale Gesellschaft und ihre Universitäten stehen.

Ort

Universitätsspital Basel
Zentrum für Lehre und Forschung (ZLF)
Grosser Hörsaal
Hebelstrasse 20
4056 Basel

Zeit

Jeweils Montag
16.15 – 18.00 Uhr

Organisation

Projekt Digital Literacies

Anmeldung

Studierende melden sich über das Vorlesungsverzeichnis,
weitere Interessenten per E-Mail an:
digital-literacies@unibas.ch

**Educating
Talents**
since 1460.

Universität Basel
Petersplatz 1
Postfach 2148
4001 Basel
Switzerland

www.unibas.ch
www.unibas.ch/lehredigital