



Universität
Basel

Juristische
Fakultät



Ringvorlesung des
Zentrum für Life Sciences-Recht (ZLSR)

Die Zukunft beginnt heute.

Herausforderungen,
Potenziale und Perspektiven
im Life Sciences-Recht

ZLSR | Zentrum für
Life Sciences-Recht

Die Zukunft beginnt heute

In den Life Sciences werden – getrieben von der Digitalisierung, der Miniaturisierung und der Genomchirurgie – aussergewöhnliche neue Techniken und Anwendungen entwickelt. Obwohl diese ihr Potenzial noch nicht ausschöpfen, ist bereits heute absehbar, dass sie unsere Zukunft prägen werden.

Diese grundlegenden Veränderungen werden oft von exzellenten Forscherinnen und Forschern angestossen. Allerdings sind es nicht allein die Forschenden, welche darüber entscheiden, ob sich die privaten und gesellschaftlichen Umstände durch den Einsatz der Technik zum Guten verändern und ob wir hoffnungsvoll in die Zukunft blicken können. Die Technik ist immer auch in einen normativen (rechtlichen und ethischen) Rahmen eingebettet. Deshalb geht sie uns alle an. Gerade die transformative Kraft neuer Techniken verlangt nach einer umfassenden gesellschaftlichen Diskussion; welche Chancen wir nutzen und welche Risiken wir kontrollieren wollen, muss stets verhandelt werden.

Hierzu soll die vom Zentrum für Life Sciences-Recht (ZLSR) im Herbstsemester 2022 organisierte Ringvorlesung einen Beitrag leisten. Sie bringt Expertinnen und Experten, die breite Öffentlichkeit und Studierende zusammen, um diesen Diskurs zu führen. Das Spektrum der Themen ist breit: Es reicht vom elektronischen Patientendossier, über Nanoroboter und KI-Medikamente bis hin zur Gendermedizin und der Saatgutproduktion. Diskutieren Sie mit, die Juristische Fakultät und das ZLSR heissen Sie herzlich willkommen!

Alfred Früh

Professor für Privatrecht mit Schwerpunkt Life Sciences-Recht und Immaterialgüterrecht, Co-Leiter des ZLSR

Zeit

Jeweils 18.15–19.45 Uhr

Vor Ort

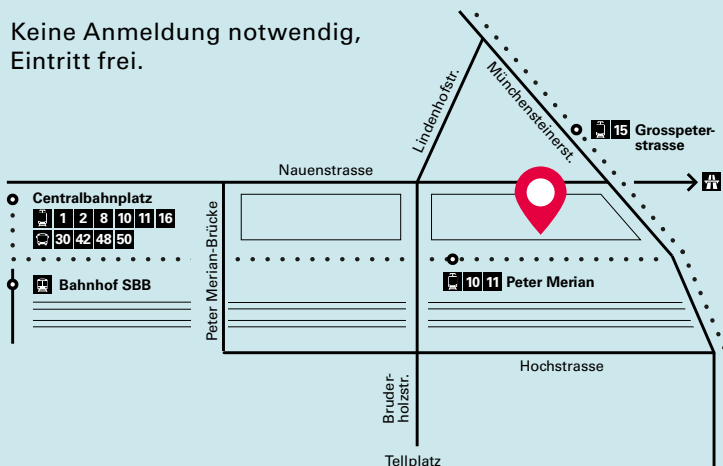
4. und 18. Oktober:

Juristische Fakultät
Pro Iure Auditorium EG.44
Peter Merian-Weg 8
4002 Basel

1., 15. und 29. November:

Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät (WWZ)
Auditorium EG 35.1
Peter Merian-Weg 6
4002 Basel

Keine Anmeldung notwendig,
Eintritt frei.



Oder online

Die Zugangsdaten werden nach Anmeldung
per E-Mail an zlsr-ius@unibas.ch zugestellt.

Änderungen vorbehalten

Bitte beachten Sie die dann geltenden Corona-
bestimmungen – das aktuelle Programm finden Sie unter
[ius.unibas.ch/de/zlsr](https://www.unibas.ch/de/zlsr).

Doktoratsprogramm

Die Ringvorlesung ist Teil des Lehrangebots des
Doktoratsprogramms Recht im Wandel.

DI
4.
OKT

Wo bleibt das elektronische Patientendossier?

Rechtliche Aspekte eines Digitalisierungsprojekts im Gesundheitsbereich

Eröffnung der Ringvorlesung

> **Prof. Dr. Wolfgang Wohlers**, Dekan der Juristischen Fakultät Basel

Input

> **Catherine Bugmann**, eHealth Suisse, Bern

Panel

> **Dr. med. Alexander Zimmer**, Zentralvorstand FMH, Bern

> **Dr. Samuel Eglin**, axsana AG, Zürich

> **Prof. Dr. Franziska Sprecher**, Assistenzprofessorin Tenure Track für Staats- und Verwaltungsrecht mit besonderer Berücksichtigung des Gesundheitsrechts, Bern

Moderation: Prof. Dr. Bijan Fateh-Moghadam, Basel

DI
18.
OKT

Diagnostik und Therapie auf Mikro- und Nanoebene:

Sind wir bereit für den Einsatz von Nanorobotern in der Medizin?

Input

> **Prof. Dr. Simone Schürle-Finke**, Assistenzprofessorin Tenure Track für Responsive Biomedical Systems, Zürich

Kommentar

> **Dr. Sc. Raphael Zingg**, Rechtsanwalt, Zürich

Moderation: Prof. Dr. Nadja Braun Binder, MBA, Basel

DI
1.
NOV

Computer-Assisted Drug Design

Ist das Recht bereit für Erfindungen durch algorithmische Systeme in den Life Sciences?

Inputs

> **Prof. Dr. Markus Lill**, Professor für Computational Pharmacy, Basel

> **Prof. Dr. Martin Stierle**, Associate Professor für Immaterialgüterrecht, Luxemburg

Moderation: Prof. Dr. Alfred Früh, Basel

DI
15.
NOV

Gendermedizin in der Schweiz

One Size Does Not Fit All

Input

> **Prof. Dr. med. Dr. h.c. Vera Regitz-Zagrosek**,
Senior Professor, Charité, University medicine
Berlin, Berlin (DE) und Zürich

Panel

> **Christa Stünzi**, Kantonsrätin, Kanton Zürich

> **Prof. Dr. Frank Luck**, Professor für Pflege-
wissenschaft, Freiburg (DE)

Moderation: Prof. Dr. Daniela Thurnherr, LL.M., Basel

DI
29.
NOV

Die Zukunft der Crop Science:

Mensch und Natur in Verbundenheit?

Inputs

> **Prof. Dr. Ueli Grossniklaus**, Professor für Plant
Development Genetics, Zürich

> **Dr. Michael Kock**, Consultant und Innovation
Catalyst, Basel und Cambridge, MA (USA)

Moderation: Dr. Franziska Bächler, Basel



**Educating
Talents**
since 1460.

Universität Basel
Juristische Fakultät
Peter Merian-Weg 8
Postfach
4002 Basel
Switzerland

ius.unibas.ch