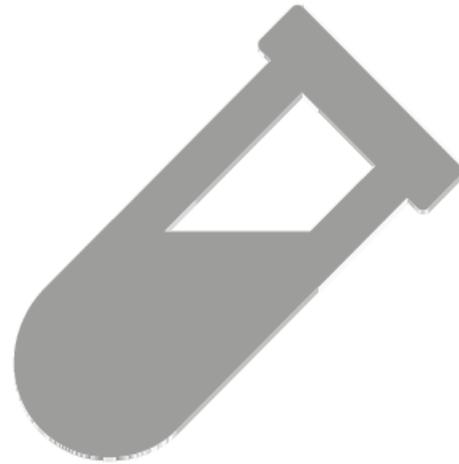


# Services der KIT-Bibliothek für Open Access in der Lehre

Regine Tobias  
Leitung Abteilung Publikations- und Mediendienste

KIT-BIBLIOTHEK

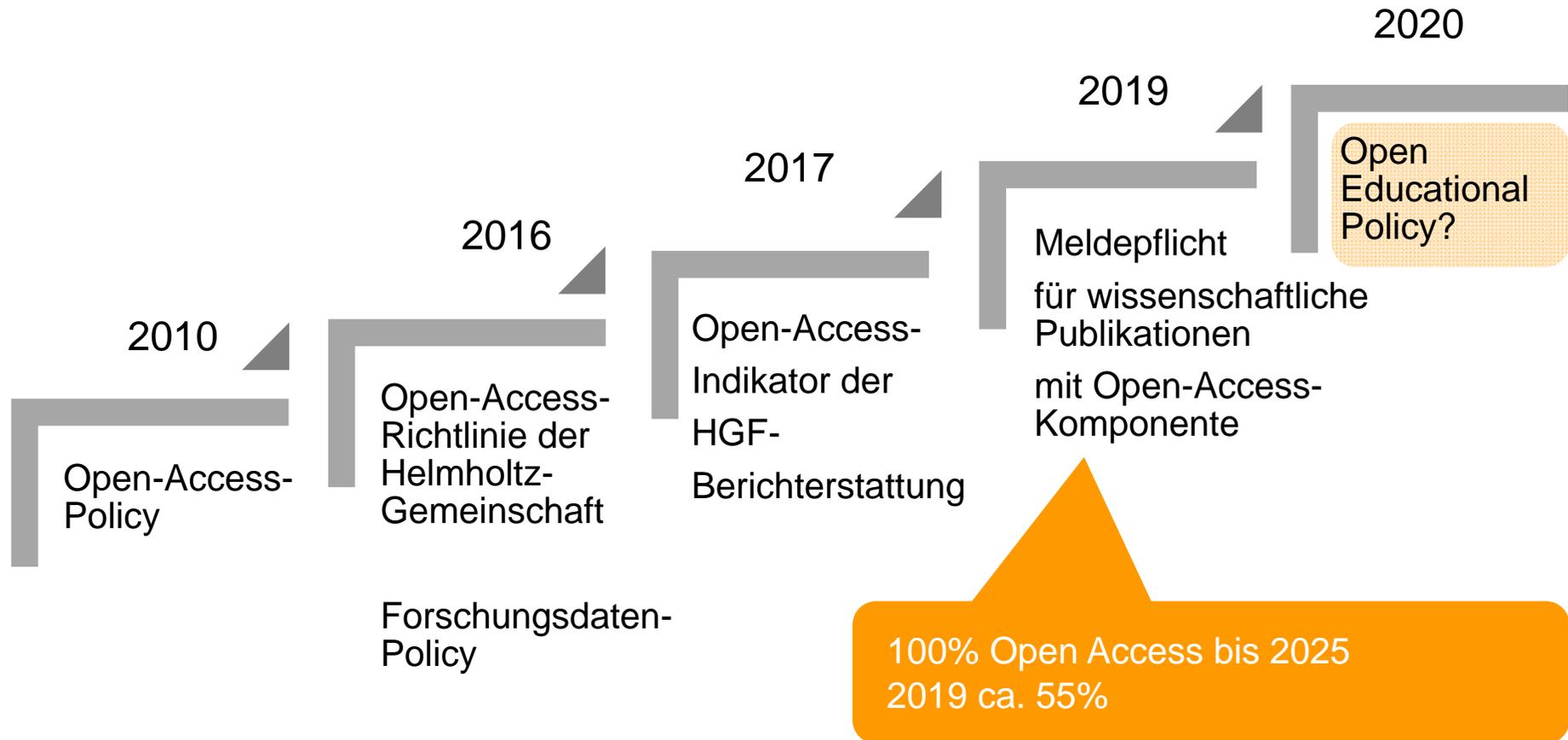




# Verständnis von „Openness“



# Open Access ist Teil der Strategie am KIT



# Open-Access-Services



Institutioneller  
Open-Access-Verlag  
KITScientific Publishing





Über 2000  
wissenschaftliche  
Publikationen und  
20 Lehrbücher



# Open-Access-Services



Die zentrale Plattform  
für Open Access am  
KIT

Repository KITopen

# Repository KITopen als zentrales Tool am KIT

§ → KITopen

Sichtbarkeit



Open Access für Volltexte  
und Forschungsdaten

Services für Forschung



Forschungsinformationen,  
Publikationslisten, Reporting

Services für Lehre



Digitale Lehrmaterialien  
und Lehrszenarien

# KITopen goes digitale Lehre

blizieren? ⓘ

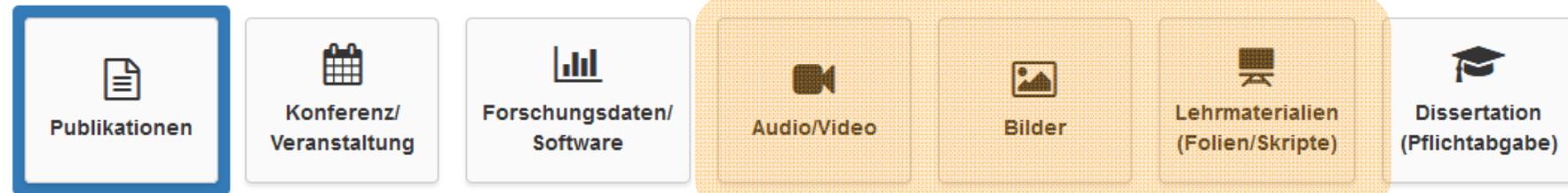
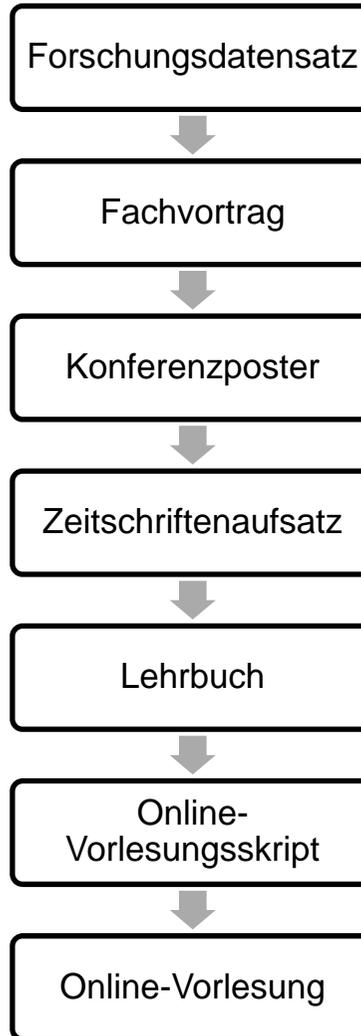
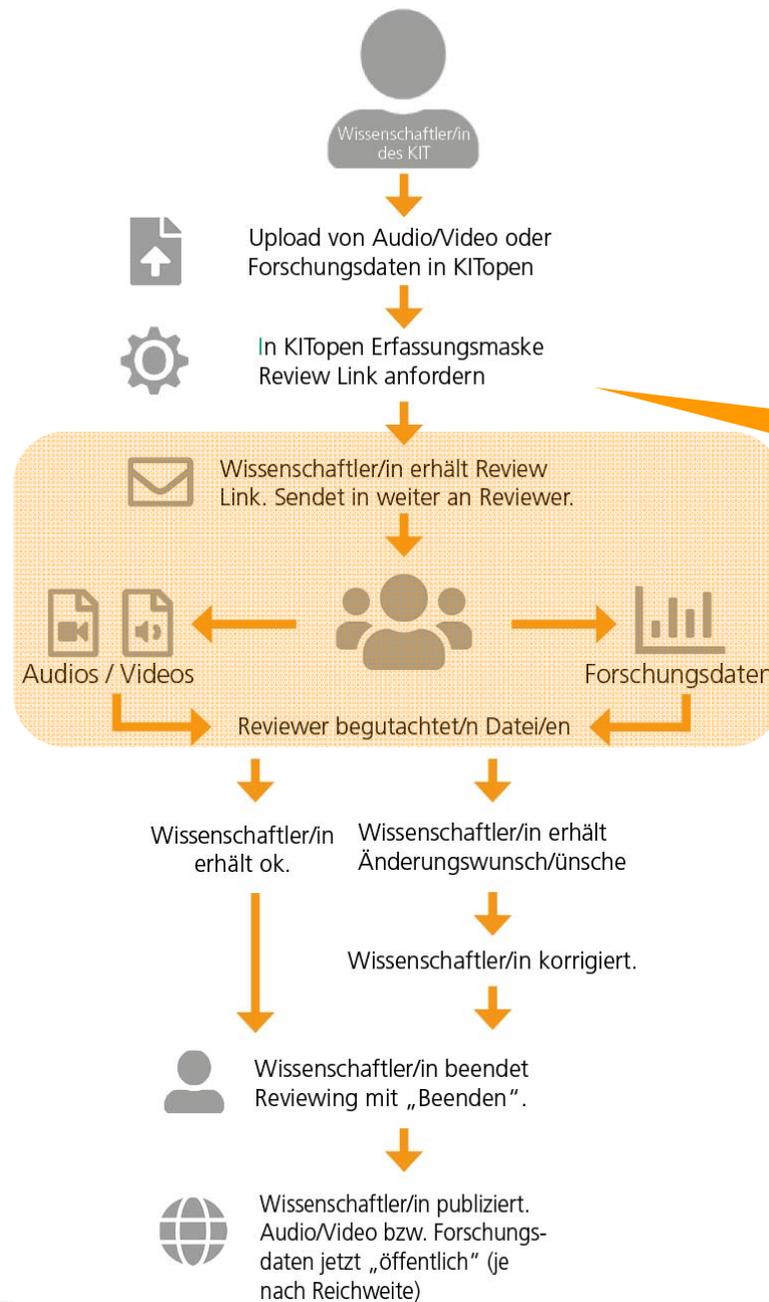


Abbildung neuer Lehr- und Lernszenarien:

- Option auf temporäre Veröffentlichung
- Option auf eingeschränkte Reichweite
- Anbindung an interaktive Lehre in ILIAS

# Relatierungen mit Forschungs- und Lehrinformationen





Reviewing für AV-Dateien und Forschungsdaten

# Open-Access-Services



Bündelung von Services  
für die  
digitale Lehre

# Digitales Video- und Audioarchiv DIVA

KIT-Katalog Classic   KIT-Katalog Plus   KITopen-Katalog   **DIVA**      [Hilfe](#)

Suchergebnis: 50 von 11.278 Medien geladen.   Sortieren nach: [Publikationsjahr](#)   Ansicht: [Grid](#)

**Meine Ergebnisse eingrenzen**

**Art der Mediendatei**

- Vorlesung (5487)
- Radiobeitrag (2379)
- Mitschnitt (1155)
- Veranstaltung (990)
- Spiel- und Dokumentarfilm (534)
- Mehr zeigen...

**Rechte**

- Weltweit (6905)
- Campus (3008)
- Bibliothek (1365)

**Fachgebiet**

- Informatik (3456)
- KIT, Wissenschaft und Forschung (2197)
- Wirtschaftswissenschaften (2019)
- Maschinenbau (1374)
- Werkstoffkunde (742)
- Mehr zeigen...

**Publikationsjahr**

- 2019 (900)
- 2018 (897)
- 2017 (757)
- 2016 (810)
- 2015 (893)
- Mehr zeigen...

**Typ**

- Video (8307)
- Audio (2391)
- Serie (580)

**Medien Laufzeit**

- 5 min (2096)
- 6 - 30 min (2116)
- 31 - 60 min (967)
- 61 - 90 min (4213)
- 90 min (1306)

**10: Robotik I - Einführung in die Robotik, Vorlesung, WS 2019/20, 25.11.2019**

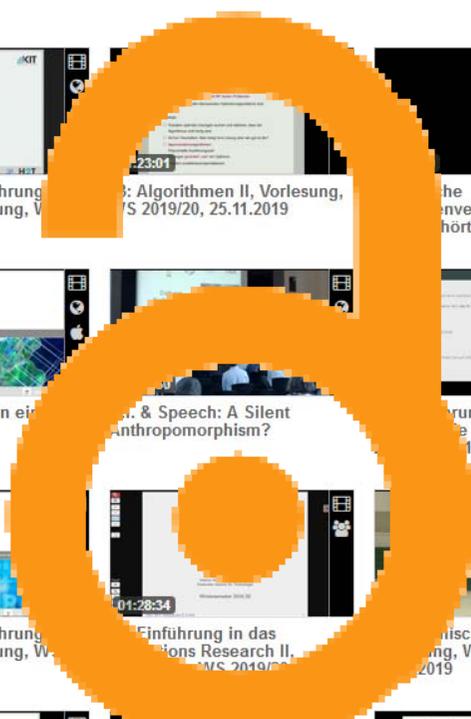
**Aufstieg der Quantenmaterialien**

**Wie digitalisiert man ein Video? & Speech: A Silent Anthropomorphism?**

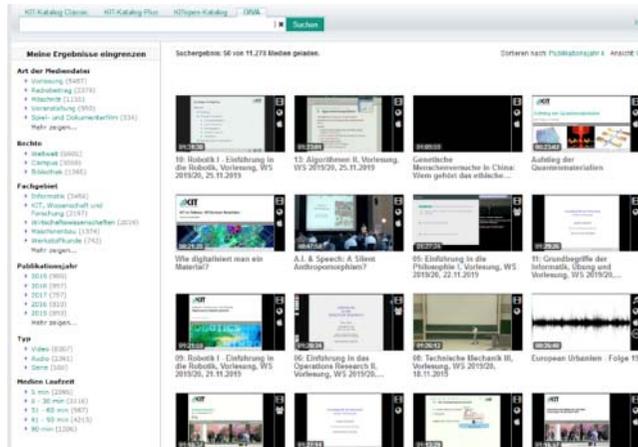
**11: Grundbegriffe der Informatik, Übung und Vorlesung, WS 2019/20,...**

**09: Robotik I - Einführung in die Robotik, Vorlesung, WS 2019/20, 21.11.2019**

**European Urbanism - Folge 19**



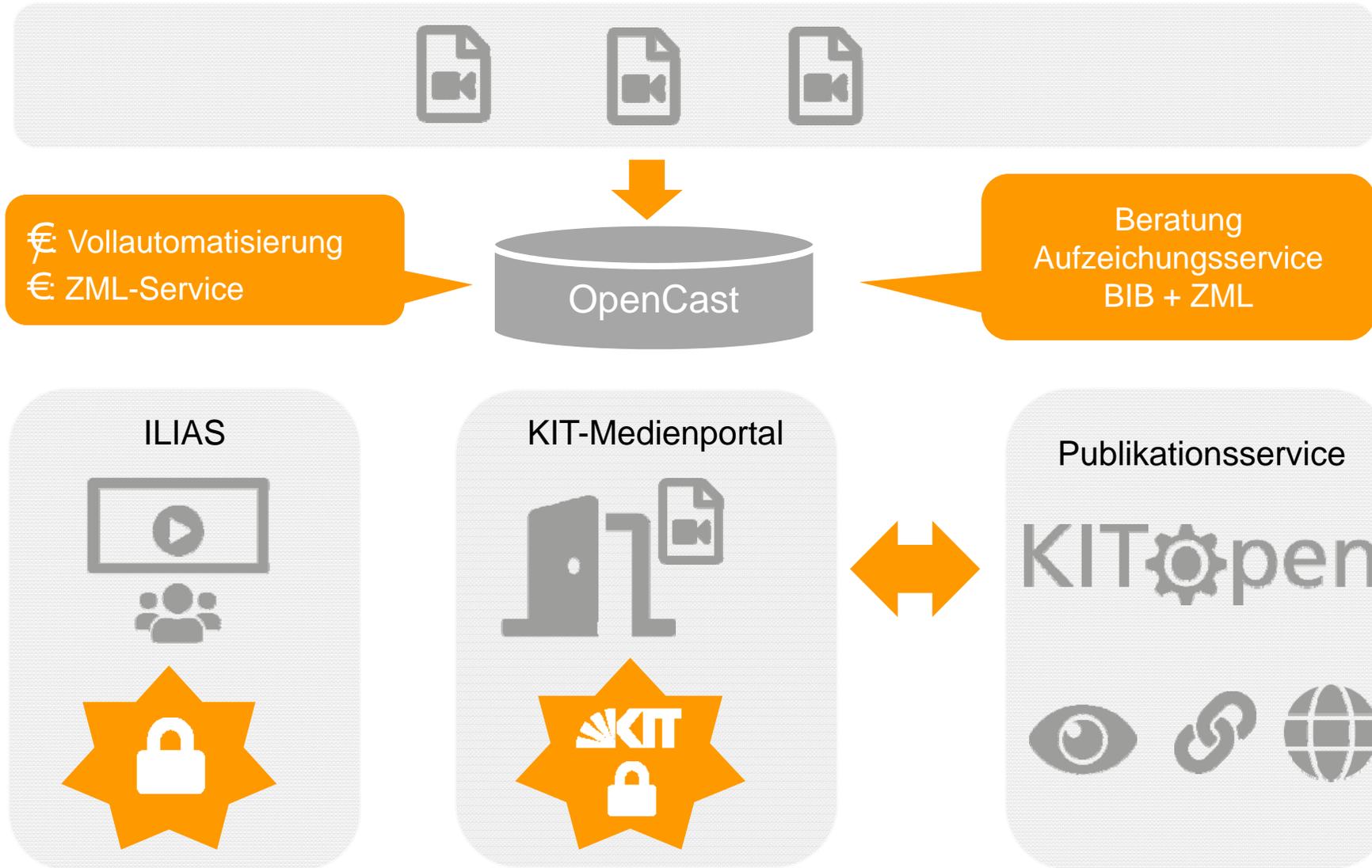
# Zentrale Vorlesungsaufzeichnung am KIT



Opencast Community

# KITopen

# Zukunft Vorlesungsaufzeichnungen am KIT



## Vorteile für die Lehre: Sichtbarkeit

Statt individueller Verwaltung von Lehrmaterialien



Zeitschriftenaufsätze

**Alexa, wo kann ich heute lernen? Sprachgesteuerte Assistenten in der KIT-Bibliothek.**  
 Skarupianski, M.  
 2019. BW biblio aktuell : Infobrief / dbv, Landesverband Baden Württemberg, (10), 5

**KIT-Bibliothek und House of Competence (HoC) entwickeln den Online-Kurs Informationskompetenz. Methodisch planen, recherchieren, schreiben für Studierende der Natur- und Ingenieurwissenschaften.**  
 Dominok, E.; Hirsch-Weber, A.; Tangen, D. M.  
 2018. BIT online, 21 (3), 228–233

**From books to Big Data : the new role of libraries.**  
 Scholze, F.  
 2016. LookKIT, (3), 16–20

Proceedingsbeiträge

**Überblick über den aktuellen Stand verteilter Informationssysteme.**  
 Riechert, M.; Tobias, R.; Heller, L.; Blümecke, S.  
 2015. 8. DFN-Forum Kommunikationstechnologien  
 Hrsg.: P. Müller, 23–36, Gesellschaft für Informatik, Bonn

Vorträge

**Open Access für Jedermann und Jederfrau an der KIT-Bibliothek Karlsruhe.**  
 Tobias, R.  
 2019. ZBW-Innovationsworkshop "Digitale Bibliothek  
 Deutschland, 9. April 2019

Forschungsdaten

**ICON model simulations for publication "Cloud-radiative impact on the regional responses of the mid-latitude jet streams and storm tracks to global warming".**  
 Alber, N.; Voigt, A.; Pinto, J. G.  
 2019, November 29. doi:10.5445/IR/1000094317

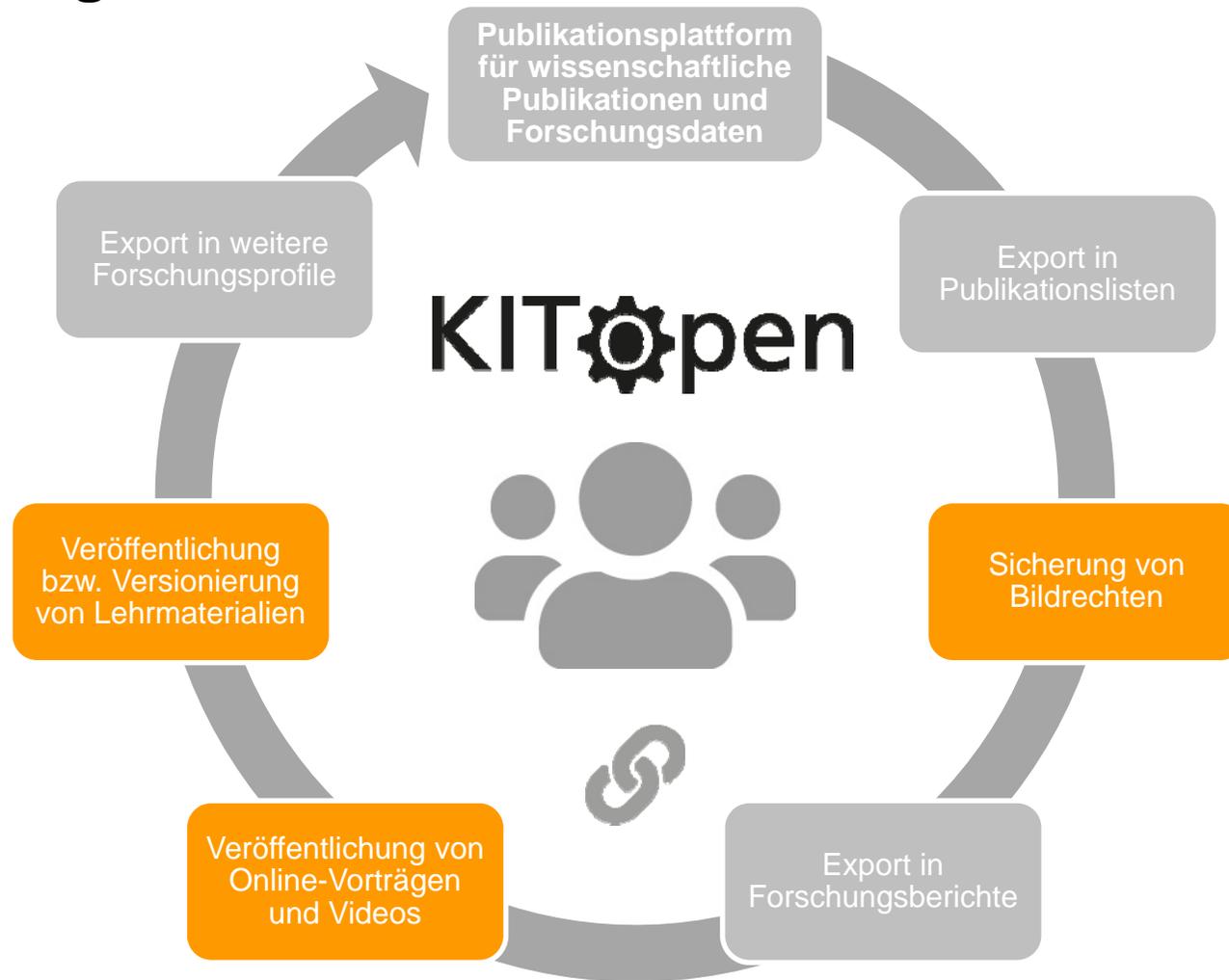
Audio & Video

**Veröffentlichung von Volltexten im Repository KITopen.**  
 Tobias, R.  
 2018. doi:10.5072/DIVA/2018-1

Lehrmaterialien

**Online-Kurs Informationskompetenz in den Natur- und Ingenieurwissenschaften Methodisch planen, recherchieren, schreiben.**  
 Dominok, E.; Hirsch-Weber, A.; Tangen, D.; Appler, A.; Hilt, T.; Iwanicka, D.  
 2019

# Unterstützung von zentralen Lehr- und Forschungsszenarien



## Open-Access-Tool-Set: Beratung und Kurse



[www.bibliothek.kit.edu/cms/beratung-kurse.php](http://www.bibliothek.kit.edu/cms/beratung-kurse.php)



Online-Kurs  
Informationskompetenz  
<https://opencourses.kit.edu/>

Das Bundesforschungsministerium warnt:



# DIE ZUKUNFT IST OPEN



Bundesministerium  
für Bildung  
und Forschung

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**

regine.tobias@kit.edu

Tel. -47940