

Open Access für Jedermann und Jedefrau: Innovative Ansätze rund um das Publikationsmanagement an der KIT-Bibliothek Karlsruhe

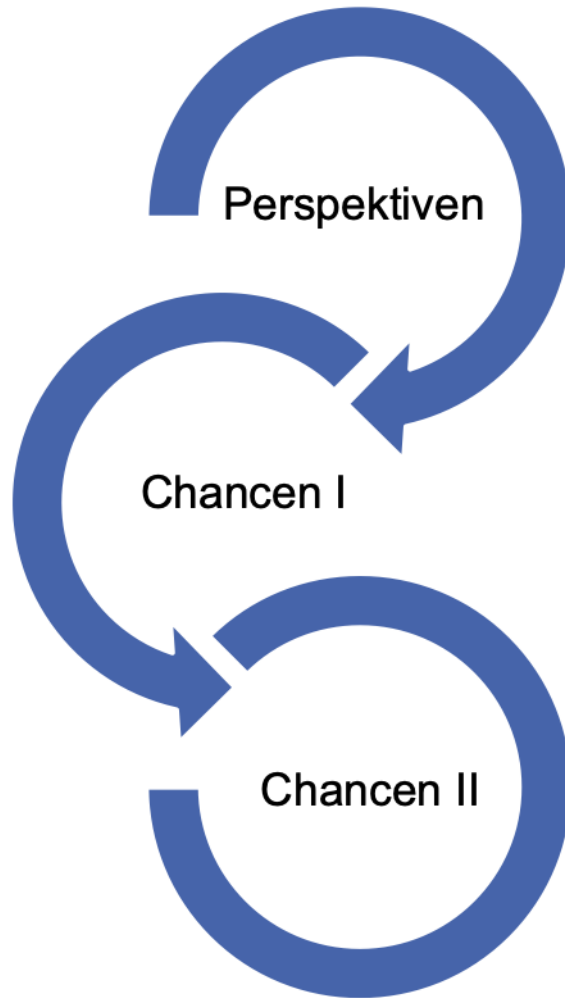
KIT-Bibliothek

Regine Tobias, Leitung Abteilung Publikations- und Mediendienste

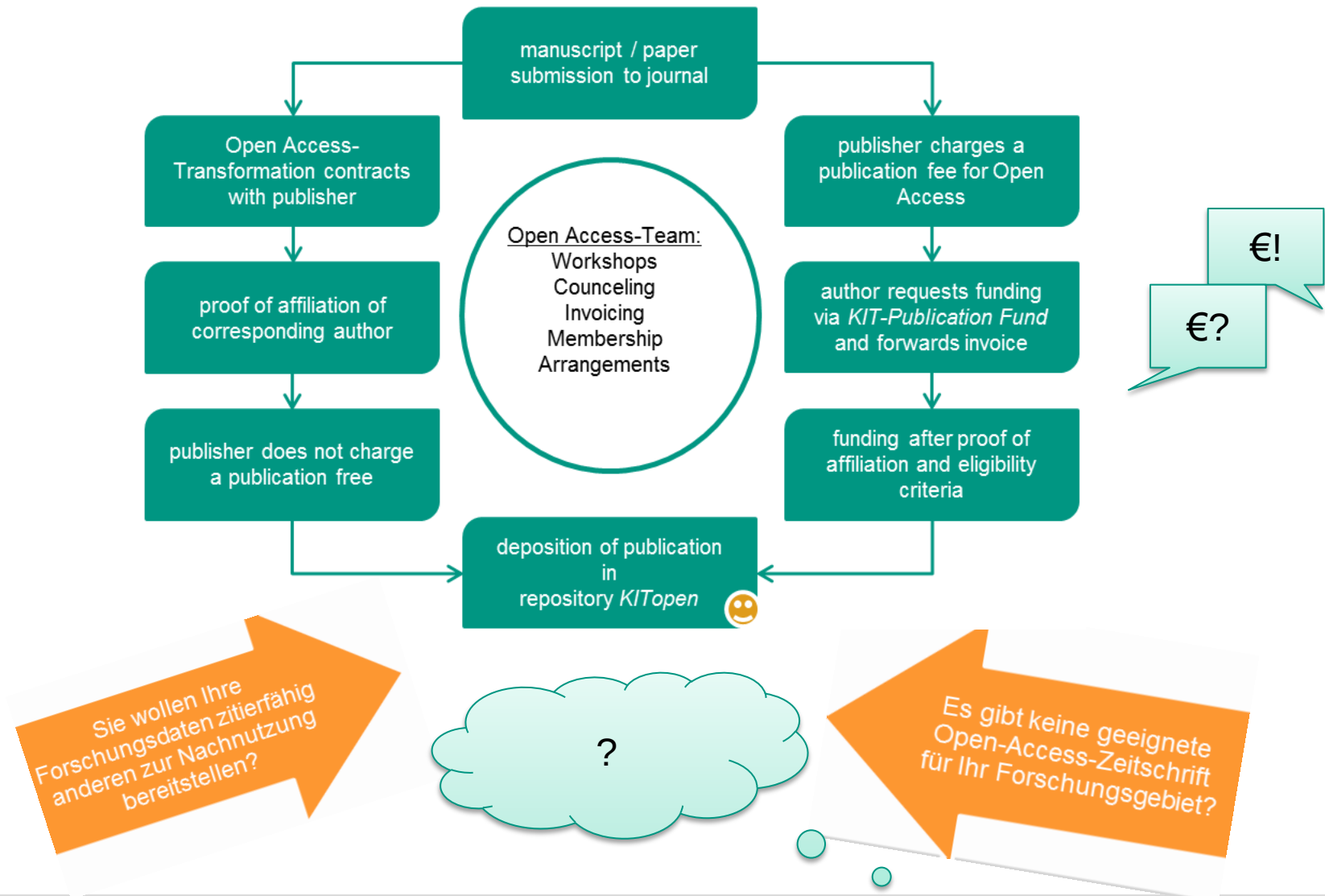
KIT-BIBLIOTHEK



Open Access und Bibliotheken



Perspektiven/1: Open Access-Transformation stärkt den Kontakt zu Forschenden



Perspektiven/2: Bedarf an Open Access-Informationskompetenz steigt



Individuelle Beratung rund um die Themen Urheberrechte, freie Lizenzen sowie Möglichkeiten des Open-Access-Publizierens.

Regelmäßige Einführungen in konkrete Open-Access-Dienste (Coffee Lectures und Workshops).

Enge Kooperation mit Forschenden und Instituten im Bereich des Publikationsmanagements.

Perspektiven/3: Größerer Stellenwert der (Open Access-) Forschungsberichterstattung

Monitoring

Die Helmholtz-Gemeinschaft möchte ihre Bemühungen quantifizieren und dadurch auch überprüfbar machen. Sie setzt sich zum Ziel, dass zum Stichtag 31.12.2020 die von dieser Policy betroffenen Publikationen des Vorjahres zu mindestens 60% Open Access verfügbar sind. Maßgröße hierfür ist die Anzahl der Eintragungen mit Volltext in den Repositorien der Helmholtz-Zentren oder anderen geeigneten Repositorien in Relation zur Gesamtzahl der Eintragungen in den Repositorien / Veröffentlichungsdatenbanken der Helmholtz-Zentren für das Publikationsjahr. Die Zielquote steigt für jedes spätere Publikationsjahr um weitere 10% bis zum Zielwert von 100%, der ab dem Publikationsjahr 2025 gilt.

60% in 2020

100% bis 2025

KITopen



Open Access ist erstmals ein Indikator für die HGF-Berichterstattung

~ 35 % der KIT-Publikationen sind Open Access verfügbar

Chancen I/1: Bibliothek ist zentrale Anlaufstelle für wissenschaftliches Publizieren

KITopen

Das zentrale Repository des KIT

Zentrales
Tool

Basissystem für
Forschungsberichte und
Mehrwertdienste für
Forschende

Professionelles
Publikationsmanagement und
Open Access

Betreuungs-
Services

KITopen

Erfassung & Publikation

KITopen

Katalog

KITopen

Campus

KITopen

Sharing

KITopen

Kennzahlen

KITopen

Publikationslisten

KITopen

Bibliometrie & Statistik

Bündel an Mehrwert-Services

Chancen I/2: Neue Rolle im Bereich Forschungsinformationssystem

Berichte

KDSF

Vorhabens-
register

....

Zentrales FIS - Aggregationssystem

Verknüpfung über zentrale Stammdaten

Publikationen

Projekte

Kooperationen

Patente

Promotionen



Anbindung der **Basissysteme** an zentrale Stammdaten

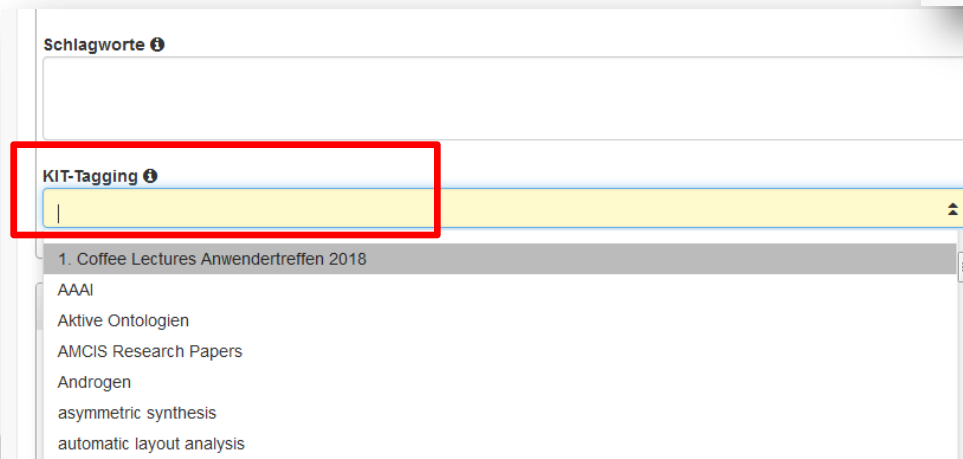
Beispiel: Verknüpfung von Publikationen mit weiteren Forschungsinformationen



Verknüpfung mit Drittmittelprojekten und automatische Erfüllung der Berichtspflichten (u.a. EU)



Kennzeichnung mit selbstgewählten „Tags“ zur individuellen Sortierung und Verwendung in weiteren Services



Chancen I/3: Open Access wird zur Strategie innerhalb der Forschungseinrichtung

Unterstützung der
Leitungsebene im Diskurs
um eine einheitliche
Publikationsordnung



Integration einer Open-
Access-Komponente



October 17, 2016

Guidelines for Responsible and Sustainable Research Data Management at KIT (RDM Policy)

Preamble

Responsible handling of research data is indispensable for reproducing scientific findings and making them accessible and usable for science and the society. Protection, storage, and sustainable supply of research data require application of specific standards and compliance with legal framework conditions, with particular attention being paid to the observation of data protection regulations and of the general right of privacy. Karlsruhe Institute of Technology (KIT) supports its scientists in implementing the guidelines for research data management at KIT to safeguard good scientific practice and in using existing services and infrastructure facilities for this purpose.

Beispiel: Zentrale Meldepflicht für Publikationen seit 2019



Informationen zur Meldung von Veröffentlichungen am KIT

KIT-BIBLIOTHEK

KITopen

🔧 ZIEL

Das KIT strebt den zentralen Nachweis des gesamten Forschungsoutputs an.

🔧 VORGABE

Seit 2019 besteht eine KIT-weite Meldepflicht für Publikationen aller wissenschaftlich Tätigen.

🔧 UMSETZUNG

Die Publikationen sind im zentralen Repository KITopen nachzuweisen und sollen nach den Prinzipien des Open Access weltweit im Internet frei verfügbar sein.

**Alle wissenschaftlichen
Publikationen des KIT sollen
zentral im Repository
KITopen nachgewiesen sein**



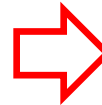
GRUNDLEGENDE INFORMATIONEN

Was ist die Grundlage für die zentrale Meldepflicht?

Ein Rundschreiben des Präsidiums Nr. 01/2019: *Meldung von Veröffentlichungen am KIT*,
https://intranet.kit.edu/downloads/formulare/201901_ps_veroeffentlichungen.pdf

Chancen II/1: Klare Positionierung eröffnet neue Spielräume für Open Access

Nutzerfrontend: Einfache Angabe der Publikationsoptionen aufgrund von Verlagspolicies und Urheberrecht



Aktiver Einsatz des Zweitveröffentlichungsrechts

PDF-Datei übertragen

Publikationen von KIT-Wissenschaftler:innen sollen Open Access über das Internet zugänglich sein ([Open Access am KIT](#)). Wir empfehlen, sich bei einer Verlagspublikation stets die Rechte für eine Open-Access-Veröffentlichung zu sichern ([Rechtliches](#)). Sollte das nicht erfolgt sein, besteht die Möglichkeit einer Zweitveröffentlichung in KITopen aufgrund von Verlagspolicies ([SHERPA/RoMEO](#)) oder rechtlicher Grundlagen (§ 38 Abs. 4 UrhG).

Bitte übermitteln Sie KITopen nur PDF-Dateien ohne Zugangsbeschränkungen und mit eingebetteten Grafiken, Bildern und Schriften.

Nach dem Klick auf „Neueingabe speichern“ wird Ihnen im Bereich „PDF-Datei übertragen“ der für Sie reservierte DOI angezeigt.



Preprint

Hochladen



Postprint / begutachtetes Manuskript

TIPP Falls die entsprechende Datei nicht vorliegt, können Sie auch die Verlagsausgabe zur weiteren Bearbeitung durch die KIT-Bibliothek hochladen.

Hochladen



Verlagsausgabe

Hochladen

Policy details ^

- Some individual journals may have policies prohibiting pre-print archiving
- On author's personal website or departmental website immediately
- On institutional repository, subject-based repository or academic social network (Mendeley, ResearchGate or Academia.edu) after 12 months embargo
- Publisher's version/PDF cannot be used
- On a non-profit service **KIT-Bibliothek**
- Published source must be acknowledged

Service der KIT-Bibliothek für Postprints

Detaillierte Sichtung durch das BIB-Team vor der Publikation

Beispiel: Schnelle Open-Access-Workflows in KITopen

1 Login im Tool *KITopen Erfassung & Publikation*
<https://publikationen.bibliothek.kit.edu/kitopen/login>



Mit einem Klick zur
Publikationsliste



The screenshot shows the search interface with a search bar, a dropdown menu for search filters, and a sidebar with options like 'Suchmaske', 'Eigene Suchanfragen', 'Von mir erfasste Publikationen', 'Alle meine Publikationen', and 'Alle Publikationen meines Instituts'. The 'Detailsuche' section includes fields for 'Angaben zur Publikation', 'Publikationstyp', and 'Titel'.

Prüfung auf
Vollständigkeit
der Literaturliste

2 Einschränkung auf relevante Treffermenge

Filterung



The screenshot shows the search results filter menu with the title 'Suchergebnisse für: Abfrage „Alle Publikationen meines Instituts“'. The filter options are: 'Suchergebnisse eingrenzen ...', 'Nur referenzierte Publikationen', 'Nur KIT-Publikationen ohne HGF-Programmnummer', and 'Nur Publikationen ohne Open-Access-Verfügbarkeit'.

Suche nach
Volltexten, die nicht
Open Access sind,
per Filterfunktion

3 Upload der PDF-Dateien direkt aus der KITopen-Trefferliste

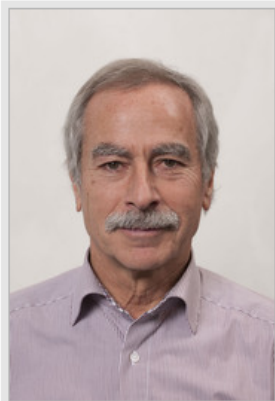
Upload durch Forschende
selbst bzw. Verantwortliche
im Institut



Verfasser A-Z	Titel A-Z	Publikationstyp A-Z	DOI A-Z	Review A-Z	Jahr A-Z	Verfasser A-Z
2. Hölter, M. van der Grinten, E. Grieser, A.H. Se ...	Continuum-mechanical modeling of distributed energy in radially-tapered polymers	Zeitschriftensatz		Ja	2016	Publikation
1. Aut, A. Almeida, P. Aguiar, M. Almeida, E.J. Almeida, I.	Nondestructive time synchronization of autonomous radio detector systems for extensive detection	Zeitschriftensatz	11.03.04	Ja	2016	Publikation (noch nicht veröffentlicht)
1. Aut, A. Almeida, P. Aguiar, M. Almeida, E.J. Almeida, I.	Multi-resolution microscopy analysis of ultrashort energy excitation detected at the Pico-Auger	Zeitschriftensatz	11.03.03	Ja	2017	Publikation



Chancen II/2: Neue Forschungsservices und Mehrwertdienste für Forschende



Prof. Dr.

Honorary A
Former Res
KIT Disting
Research U
[Quantum E](#)
Room: 0-32
Phone:
0721/608-4
[schoen@kit](#)

Recent Publications by Prof. Dr. Ge

[show all](#) [show groups](#)

2018

- [Effects of gate errors in digital quant](#)
Reiner, J. M.; Zanker, S.; Schwenk, I.; Le
2018. Quantum Science and Technology, 3
- [Electron-assisted magnetization tunn](#)
Balashov, T.; Karlewski, C.; Märkl, T.; Sch
2018. Physical review / B, 97 (2), Art. Nr.:

2017

- [Emulating Majorana fermions and the](#)
Backens, S.; Shnirman, A.; Makhlin, Y.; G
2017. Physical review / B, 96 (19), Art. Nr.
- [Electronic Decoherence of Two-Level](#)
Bilmes, A.; Zanker, S.; Heimes, A.; Marthi
2017. Physical review / B, 96 (6), Art. Nr.

KIT-Bibliothek

Startseite

Organisation

Ansprechpartner

► Forschungsvorhaben

► Nachwuchsgruppen

Studium und Lehre

Double Doctoral Degree
KIT - UNSAM

Seminare am Campus Nord

Publikationen Ultra High Energy Cosmic Rays (UHECR) / Pierre Auger-Observatorium

Hier finden Sie die Publikationen zum Thema Ultra-Hochenergetische kosmische Strahlung (UHECR) mit Schwerpunkt Pierre Auger-Observatorium im Helmholtz-Programm "Struktur der Materie" bzw. "Materie". Erste Publikationen bis 2004 sind bei [CR-Technologien](#) zu finden.

Die Publikationen sind nach Jahrgängen sortiert (Jahrgang öffnet sich durch klicken) und innerhalb jedes Jahrgangs nochmal nach Publikationsart.

Zu dieser Publikationsliste gibt es eine [Publikationsstatistik](#) (Excel-Format)

Anzahl der Publikationen	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Zeilensumme
Publikationstyp / Erscheinungsjahr											
Buchaufsatz			1								39
Buch (Monographie)							1				1
Hochschulschrift			1	2	1	1		2	4		24
Zeitschriftenaufsatz	18	19	83	72	16	15	23	30	22	16	446
Proceedingsbeitrag	7	13	14	6	1	21	8	15			186
Forschungsbericht	1		2	2	2	2					17
Vortrag	33	56	43	21	19	22	22	18	19	8	616
Poster		2	2	5					4	1	26
Spaltensumme	59	90	146	108	39	61	54	65	49	25	1355

2019. Nuclear physics <Amsterdam> / A, 982, 835-838. [doi:10.1016/j.nuclphysa.2018.09.019](#)



Beispiel: Einfaches Tool für Forschungsrezeption



- 65619 Downloads
 - **Methodische Produktplanung. Grundlagen, Systematik und Anwendung im Produktentstehungsprozess.** Dissertation. Seidel, M.
2005. Universitätsverlag Karlsruhe, Karlsruhe. doi:10.5445/KSP/1000003141 ⓘ
- 65485 Downloads
 - **Funktionale Sicherheit nach ISO 26262 in der Konzeptphase der Entwicklung von Elektrik/Elektronik Architekturen von Fahrzeugen.** Hillenbrand, M.
2012. KIT Scientific Publishing, Karlsruhe. doi:10.5445/KSP/1000025616 ⓘ
- 53556 Downloads
 - **Einführung in die Gerinnedydraulik.** Jirka, G. H.; Lang, C.
2009. Universitätsverlag Karlsruhe, Karlsruhe. doi:10.5445/KSP/1000011374 ⓘ
- 45036 Downloads
 - **Bewertung und Einführung von Lean-Methoden in der Einzel- und Kleinserienfertigung am Beispiel des Stahlbaus.** Dissertation. Hofacker, A.
KIT-Bibliothek

Chancen II/3: Fullservice Angebot an Open Access-Publikationsoptionen

DIE VORTEILE FÜR SIE

- ✓ **OPEN ACCESS**
Wir garantieren: Alle Publikationen sind parallel zum Buchverkauf im Internet weltweit kostenlos nutzbar.
- ✓ **PRINT ON DEMAND**
Wir bieten: Preiswertes Publizieren im Digitaldruckverfahren – auch in Kleinstauflagen.
- ✓ **CREATIVE COMMONS (CC)**
Wir unterstützen Sie: Bei der Selbstbestimmung ihrer Autorenrechte durch die CC-Lizenz.
- ✓ **KNOW-HOW UND KOMPETENZ**
Wir bieten langjährige Erfahrung: Mit über 1900 Monographien, Reihen und Forschungsberichten seit 2004 ist KIT Scientific Publishing der größte Verlag einer Wissenschaftsorganisation im deutschsprachigen Raum.
- ✓ **BERATUNG VOR ORT**
Wir sind für Sie da: Zentral vor Ort auf dem Campus Süd im 5. OG der KIT-Bibliothek werden Sie kompetent von unserem Verlagsteam betreut. Anrufen – Termin vereinbaren – vorbeikommen. *Wir beraten Sie gerne!*

WWW.KSP.KIT.EDU

KIT SCIENTIFIC PUBLISHING
C/O KIT-BIBLIOTHEK
STRASSE AM FORUM 2
76131 KARLSRUHE
(GEB. 30.50 – 30.51)

TELEFON + 49 721 608-43104
FAX + 49 721 608-44886
E-MAIL INFO@KSP.KIT.EDU
INTERNET WWW.KSP.KIT.EDU



STAND: 05/2019

DER WISSEN SCHAFTS VERLAG DES KIT

SEIT 2004



Beispiel: Integrierte & multiple Publikationsoptionen

KITopen
Das zentrale Repository des KIT

KIT Scientific
Publishing



OA-Förderung
beantragen



Publikationen
in KITopen erfassen und publizieren



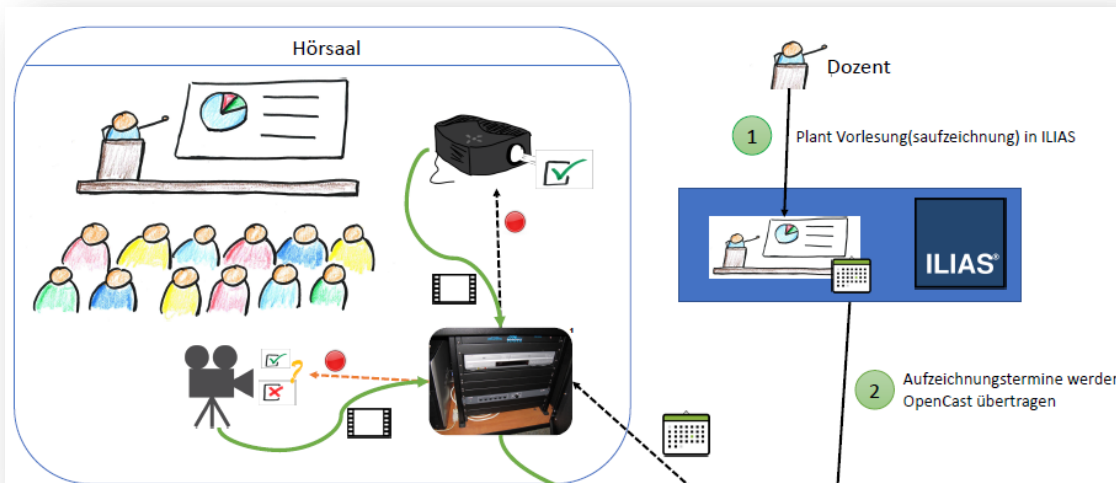
AV-Medien erfassen
und publizieren



Meine Dissertation in KITopen
veröffentlichen (Pflichtabgabe)

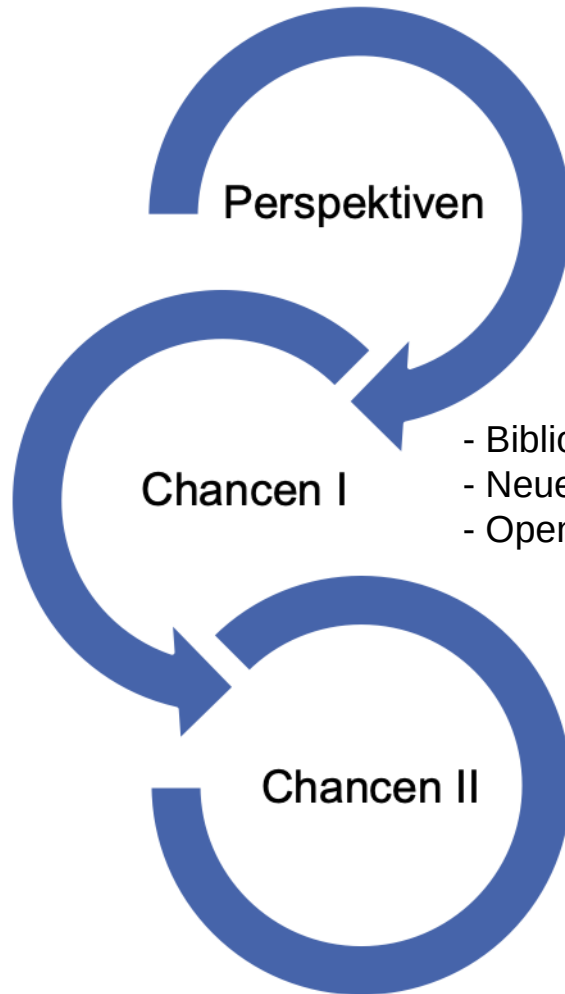


Forschungsdaten in
KITopen nachweisen
bzw. publizieren



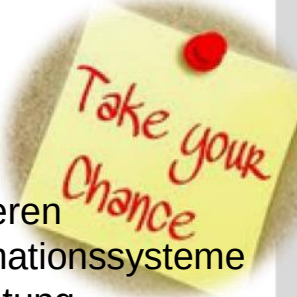
Erweiterung im Bereich
Lehrmaterialien durch
Integration des AV-
Repository DIVA &
Kooperation mit zentraler
Vorlesungsaufzeichnung

Open Access und Bibliotheken



- Open Access-Transformation stärkt den Kontakt zu Forschenden
- Bedarf an Open Access-Informationskompetenz steigt
- Größerer Stellenwert der (Open Access-)Forschungsberichterstattung

- Bibliothek ist zentrale Anlaufstelle für wissenschaftliches Publizieren
- Neue Rolle bei Publikationsmanagement bzw. Forschungsinformationssysteme
- Open Access wird zur Strategie innerhalb der Forschungseinrichtung



- Klare Positionierung eröffnet neue Spielräume für Open Access
- Neue Forschungsservices und Mehrwertdienste für Forschende
- Fullservice Angebot an Open Access-Publikationsoptionen





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Regine Tobias
Leitung Abteilung Publikations- und
Mediendienste
KIT-Bibliothek
regine.tobias@kit.edu
Tel. 608 - 47940

