

Anbindung HAWs an ThUniBib

Workshop in der ThULB Jena am 09.12.2024

Ablauf der Einführung an der UB Ilmenau / Dr. Johannes Wilken



Bildnachweis: Chris Liebold

Überblick

- Geschichte der Bibliographie an der TU Ilmenau, Bestand
- Vorbereitung der neuen Bibliographie
 - Struktur der Hochschule [woher?, Abgleich mit?, Identifier (Kostenstellen)]
 - Abstimmung Dokumententypen
 - Abstimmung OA Typen
- Datenübernahme [Importe aus K10+ und Scopus]
- Kriterien für Livegang
- Freigabe und ausschließliche Nutzung seit 01.08.2024

Was war vorher?

Gedruckte Bibliographien	1953 - 1989
Hochschulbibliographie (HSB) als Teil des Bibliothekskatalogs	seit 28.01.2005
Nachweise: 31.12.2020	55.428
01.12.2024	61.874
Normdatensätze für Struktureinheiten	589
Dokumenttypen	19
Personenrollen	3
Spezifischer Marker	1
Unterstützte Publikationslisten	257

Planung der Datenmigration

Mapping der vorhandenen Normdaten

- Struktureinheiten Ilmenauspezifisch als .xml-Datei (786 Einträge)
- Dokumenttypen Ilmenauspezifisches Mapping (19 zu 44)
- Personenrollen über Marc-Relator aus RDA-Funktionsbezeichnungen
- Spezifischer Marker Peer reviewed

Beteiligte Personen

- Alle auch bisher schon involvierten Kolleginnen der Abteilung Medienbearbeitung

Start

- 30.06.2023

Erstellung Ilmenau- und Dokumentspezifischer Anleitungen

- Relevante Felder benennen (für die wesentlichsten Dokumenttypen)
- Typische Fehlerquellen
- Umgang mit übergeordneten Dokumenten
 - Welche Informationen gehören zur Überordnung und werden vererbt und welche zum unselbständigen Werk
 - Konferenzangaben bei Beiträgen in Tagungsbänden?
 - Konferenzangaben bei Beiträgen in Zeitschriften?
- Umgang mit OA-Markern nach KDSF und Publikationsweg

Workflowplanung

- Wer macht was (um redundante Bearbeitung zu verhindern)?
 - Excel-Listen nach Erscheinungsjahren
- Wie lange wird das dauern?
 - ca. 1.000 Dokumente / Monat \rightsquigarrow ca. 60 Monate ???
- Wie kann das beschleunigt werden?
 - Nach Möglichkeit ohne (relevante) Qualitätseinbußen
 - Ermitteln und beheben der Schwachstellen beim Datenimport (soweit möglich)
 - Pica2MODS: Korrekturen im K10+
 - Enrichment: Erweiterung der Importroutinen (an-/ abschaltbar)
- Notwendigkeit der Doppelerfassung in alter und neuer Bibliographie minimieren
 - Livegang forcieren

Kriterien für den Livegang

- Möglichkeit schaffen, Importe mit eigenen PPN Listen selber zu starten! ✓
 - Setzen der folgenden Marker
 - Teil der Statistik (ja / nein)
 - Status (redaktionell geprüft / keine Redaktion / importiert / ...)
- Mindestens 5 komplette Jahrgänge sollten vorhanden sein (2018 – 2023) ✓
- Publikationslisten für Typo3 Webseiten müssen funktionieren ✓
 - Erstellen eines eigenen Typo3-PlugIn's
 - Erstellen eines eigenen Zitierstils (.csl-Datei)
 - Vorbereitung zur Unterstützung der Fachgebiete bei der Umstellung

Was ist jetzt?

Die Universitätsbibliographie Ilmenau ist seit dem **01.08.2024 produktiv** und ausschließlicher Nachweis für neu zu verzeichnende Publikationen!

Stand:	01.08.2024	16.760
	01.12.2024	23.206

Tägliche Datenimporte aus Scopus

Manuelle Einreichungen der Wissenschaftler direkt in die Bibliographie

Unterstützte Publikationslisten auf Typo3 Webseiten: 67 (mit erweiterter Funktionalität)

Darstellbarkeit von Statistiken nach individuellen Kriterien (z.B. OA nach Publikationsweg)

Liste der geförderten OA Publikationen aus der Universitätsbibliographie

Daten in der Universitätsbibliographie

Jahresweise absteigend



Standard Style



Gruppiert nach Dokumententyp



Artikel/Aufsatz
(531)

Buchaufsatz/Kapitel
(1)

Konferenz-/
Tagungsbeitrag
(43)

Vorwort/Nachwort
(1)

Rezension
(5)

Review Artikel
(14)

Artikel/Aufsatz

Anzahl der Treffer: **531**

Seite **1** von **27** (Alle Anzeigen)

1

2

3

4

5

...



1. Yan, Chengzhan; Chao, Xin; Zhao, Huaping; Wang, Shun; Lei, Yong:
Synthesis of nitrogen-doped amorphous carbon nanotubes from novel cobalt-based MOF precursors for improving potassium-ion storage capability

In: *Journal of colloid and interface science: JCIS*, vol. 677, Part A (2025), pp. 35–44

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jcis.2024.07.191>

2. Baumstark, Alexander; Jibril, Muhammad Attahir; Sattler, Kai-Uwe:
Temporal graph processing in modern memory hierarchies
In: *Information systems: IS ; an international journal ; data bases*, vol. 127 (2025), art. 102462
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.is.2024.102462>

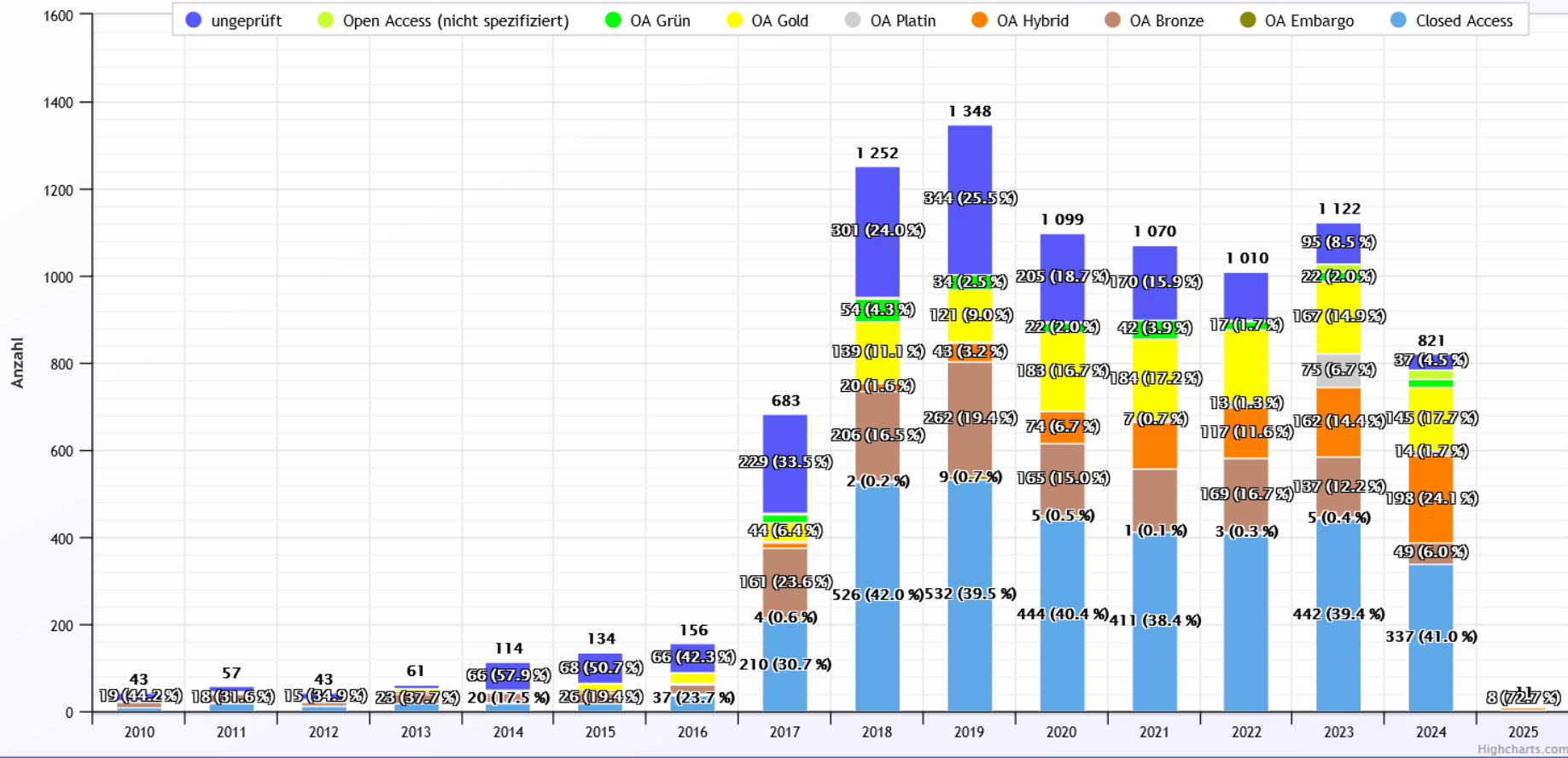
3. Kurtash, Vladislav; Eliseyev, Ilya; Davydov, Valery; Mathew, Sobin; Thiele, Sebastian; Reiprich, Johannes; Jacobs, Heiko O.; Pezoldt, Jörg:
Monolayer MoS₂ CVD-growth on SiC substrates assisted with KCl

In: *Applied surface science: a journal devoted to applied physics and chemistry of surfaces and interfaces*, vol. 681 (2025), art. 161373

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.apsusc.2024.161373>

4. ...

Anteil der Open Access Publikationen nach Jahren



Highcharts.com

Beispiele

Publikationsliste: Liste der geförderten OA Publikationen

<https://www.tu-ilmenau.de/universitaet/quicklinks/universitaetsbibliothek/forschen-publizieren/open-access/gefoiderte-openaccess-publikationen?group=1&by=genre>

Universitätsbibliographie Ilmenau:

<https://bibliographie.tu-ilmenau.de/>

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

✉ johannes.wilken@tu-ilmenau.de | ☎ +49 3677 69-4594 | www.tu-ilmenau.de



Bildnachweis: helibild