

Die Research Collection ist die Publikationsplattform der ETH Zürich und beinhaltet den Forschungsoutput ihrer Professuren, Forschungsgruppen und Institute. Sie dient den Mitarbeitenden der ETH Zürich als Single Point of Access für die Dokumentation, Publikation und Archivierung ihrer wissenschaftlichen Ergebnisse.



Hilfe und Beratung

Die ETH-Bibliothek beantwortet gerne Ihre Fragen rund um die Research Collection und berät Sie zu folgenden Themen:

- Rechtliche Fragen zum Open-Access-Publizieren
- Open-Access- und Open-Data-Richtlinien der Forschungsförderer
- Datenmanagement und digitaler Datenerhalt

Weiterführende Informationen

Open Access an der ETH Zürich:
www.library.ethz.ch/open-access

Forschungsdatenmanagement und Datenerhalt:
www.library.ethz.ch/fdm

FAQ und Anleitungen

Antworten auf häufig gestellte Fragen sowie Schritt-für-Schritt-Anleitungen zu wichtigen Funktionen finden Sie im Handbuch zur Research Collection unter:
<https://documentation.library.ethz.ch/display/RC>

Die Research Collection ist eine Dienstleistung der ETH-Bibliothek.

Kontakt

ETH-Bibliothek
Fachstelle E-Publishing
044 632 72 22
research-collection@library.ethz.ch



www.library.ethz.ch
August 2021



Research Collection

Die Publikationsplattform
der ETH Zürich
www.research-collection.ethz.ch

Was ist die Research Collection?

Publikationsverzeichnis

Die Research Collection verzeichnet an der ETH Zürich entstandene Publikationen und ist Quelle für Publikationslisten

- in der akademischen Berichterstattung der ETH Zürich (Annual Academic Achievements) sowie
- auf Webseiten der ETH Zürich, die mit dem Content Management System AEM gepflegt werden.



Open-Access-Repository

Die Research Collection ist das Instrument zur Umsetzung der Open-Access-Policy der ETH Zürich. Sie erlaubt den Hochschulangehörigen, wissenschaftliche Volltexte ausserhalb des traditionellen Verlagswesens zu publizieren.



Forschungsdaten-Repository

Die Research Collection dient als Publikationsplattform für alle Arten von Forschungsoutput. Mitarbeitende der ETH Zürich können Forschungsdaten

- als eigenständige Publikation veröffentlichen,
- als Supplementary Material zu einem Artikel, einer Dissertation oder einem anderen Text publizieren,
- mit Kolleginnen und Kollegen oder einer Forschungsgruppe teilen,
- für Archivierungszwecke hinterlegen.



Was bietet die Research Collection?

Gute Auffindbarkeit und einfache Nutzung

- Indexierung in Google Scholar und anderen wissenschaftlichen Suchmaschinen
- Inhalts-Preview für ZIP- und tar-Container



Compliance einfach gemacht

- Anzeige der Copyright-Richtlinien von Zeitschriften im Publikationsprozess
- Automatisiertes Freischalten von Open-Access-Artikeln nach der von der Zeitschrift festgelegten Sperrfrist
- Verknüpfung von Publikationen und Forschungsdaten mit Grant IDs und Anzeige im EU-Portal OpenAIRE



Sichtbarkeit für Ihren Forschungsoutput

- Zitierfähige DOIs für Publikationen und Forschungsdaten sowie Möglichkeit des DOI-Vorbezugs
- Eindeutige Identifikation von Autorinnen und Autoren via ORCID iD



Nutzung verfolgen

- Tagesaktuelle Download-Statistiken
- «Cited by»-Zahlen aus Web of Science und Scopus
- Altmetrics zeigen die Rezeption in Blogs, Social Media und anderen Medien



Flexibilität bei der Publikation und Archivierung von Forschungsdaten

- Freie Wahl der Zugriffsrechte durch die Datenproduzenten für Datenpublikationen bis zu 50 GB
- Lösung für die Open-Access-Publikation von Datenpaketen mit mehr als 50 GB
- Unbefristete oder befristete Aufbewahrung von Daten



Datensicherung vor Ort

- Speicherung aller Daten in der technischen Infrastruktur der ETH Zürich
- Langzeitarchivierung aller Dokumente und Datenpublikationen bis zu 50 GB im ETH Data Archive



Import- und Exportfunktionen

- Fortlaufender Import neuer Publikationen aus Web of Science und Scopus
- Batch-Import von Literaturlisten aus RIS- und BibTex-Dateien
- Eingabe neuer Publikationen via DOI-Abfrage
- Import neuer Publikationen aus dem eigenen ORCID-Profil
- Import von Forschungsdaten aus der Datenmanagement-Software openBIS
- Nachnutzung von Publikationsdaten über standardisierte Schnittstellen

