

OAI-PMH Schnittstelle

Die folgenden Subsets der Research Collection stehen via separatem Kontext für das OAI-Harvesting zur Verfügung. Jeder der hier beschriebenen Kontexte enthält zudem ein Set pro [Publikationstyp](#).

Default Context

- Identify: <http://research-collection.ethz.ch/oai/request?verb=Identify>
- List Records: <http://research-collection.ethz.ch/oai/request?verb=ListRecords&metadataPrefix=qdc>

Inhalt:

Der Kontext "Default" liefert alle Einträge, die den Qualitätssicherungsprozess durchlaufen haben und die einen frei zugänglichen Volltext bzw. ein anderes digitales Objekt enthalten:

- ethz.edit.status = QS5 oder QS6
- ethz.availability = Open access

Zur Nachnutzung empfohlene Metadatenformate:

- Qualified Dublin Core (qdc)
- Dublin Core entspr. OpenAIRE Guidelines (oai_dc)
- DataCite (oai_datacite)
- Internes [Metadatenschema](#) (xoi)

DOI Context

- Identify: <http://research-collection.ethz.ch/oai/doi?verb=Identify>
- List Records: <http://research-collection.ethz.ch/oai/doi?verb=ListRecords&metadataPrefix=qdc>

Inhalt:

Der Kontext "DOI" liefert alle Einträge, die den Qualitätssicherungsprozess durchlaufen haben und die über einen von Research Collection vergebenen Digital Object Identifier (DOI) verfügen:

- ethz.edit.status = QS5 oder QS6
- ethz.availability = Open access, Embargoed, ETHZ users oder Selected users
- "Closed access" ETH-Dissertationen bis einschl. 05/2017

Zur Nachnutzung empfohlene Metadatenformate:

- Qualified Dublin Core (qdc)
- Dublin Core entspr. OpenAIRE Guidelines (oai_dc)

OpenAIRE Context

- Identify: <http://research-collection.ethz.ch/oai/openaire?verb=Identify>
- List Records: http://research-collection.ethz.ch/oai/openaire?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_dc

Inhalt:

Der Kontext "OpenAIRE" liefert Einträge aller Publikationstypen mit Ausnahme von Forschungsdaten, die den Qualitätssicherungsprozess durchlaufen haben und die einen frei zugänglichen Volltext enthalten. Zudem enthält er alle Einträge, die als Output eines EU- oder SNF-geförderten Projektes identifiziert wurden, unabhängig von ihrem Zugriffsmodus.

- ethz.edit.status = QS5 oder QS6
- ethz.availability = Open access
- sowie andere Zugriffsmodi, wenn ethz.grant für den Eintrag vorhanden ist
- [Publikationstyp](#) = alle ausser Research data

Zur Nachnutzung empfohlenes Metadatenformat:

- Dublin Core entsprechend OpenAIRE Guidelines (oai_dc)

OpenAIRE Data Context

- Identify: http://research-collection.ethz.ch/oai/openaire_data?verb=Identify
- List Records: http://research-collection.ethz.ch/oai/openaire_data?verb=ListRecords&metadataPrefix=oai_datacite

Inhalt:

Der Kontext "OpenAIRE Data" liefert Einträge des Publikationstyps Forschungsdaten, die den Qualitätssicherungsprozess durchlaufen haben und die mindestens ein digitales Objekt enthalten, unabhängig von dessen Zugriffsmodus.

- ethz.edit.status = QS5 oder QS6
- ethz.availability = Open access, Embargoed, ETHZ users, Selected users, Closed access
- [Publikationstyp](#) = Research data

Zur Nachnutzung empfohlenes Metadatenformat:

- DataCite (oai_datacite)