

# Resource Type General

Das DataCite Metadatenchema ist primär auf die Zitierung und Beschreibung von Forschungsdaten ausgelegt. In den Metadaten gibt es die Eigenschaft "ResourceTypeGeneral", in der über eine kontrollierte Liste die Art der Daten ausgewählt werden kann. Sie können aus der "kontrollierten Liste" folgende Objekttypen auswählen:

Option - Englisch	Option - Deutsch	Beschreibung	Beispiel	Mögliches Dublin Core Mapping
Audiodisual	Audiodisuale Medien	Eine Reihe von visuellen Darstellungen, die einen Eindruck von Bewegung vermitteln, wenn sie nacheinander gezeigt werden. Können Ton enthalten oder auch nicht.	Kann für Filme, Video usw. verwendet werden.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="http://data.datacite.org/10.7916/D8610XCB">http://data.datacite.org/10.7916/D8610XCB</a></li> <li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.17608/k6.auckland.4620790.v1">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.17608/k6.auckland.4620790.v1</a></li> </ul>	MovingImage
Book	Buch	Ein Medium zur Aufzeichnung von Informationen in Form von Schrift oder Bildern, das in der Regel aus vielen zusammengebundenen und durch einen Umschlag geschützten Seiten besteht.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="Book">Textbook</resourceType>	Text
BookChapter	Buchkapitel	Ein Hauptabschnitt eines Buches.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	Beispiel; <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="https://doi.org/10.17613/m6631d">https://doi.org/10.17613/m6631d</a></li> </ul>	Text
Collection	Sammlung	Eine Ansammlung von Materialien, die sowohl Sammlungen eines Objekttypen als auch solche gemischter Typen umfassen kann. Eine Sammlung wird als Gruppe beschrieben; ihre Teile können auch separat beschrieben werden.	Eine Sammlung von Beispielen oder verschiedene Dateien, aus denen ein Bericht besteht.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="http://data.datacite.org/10.5284/1001038">http://data.datacite.org/10.5284/1001038</a></li> <li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.1594/pangaea.877589">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.1594/pangaea.877589</a></li> </ul>	Collection
ComputationalNotebook	virtuelle Notebook-Umgebung	Eine virtuelle Notebook-Umgebung, die für die Literaturprogrammierung verwendet wird.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="ComputationalNotebook">Jupyter</resourceType>	InteractiveResource
ConferencePaper	Konferenzbeitrag	Artikel, der mit dem Ziel geschrieben wird, zu einer Konferenz zugelassen zu werden.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="ConferencePaper">Experience Report</resourceType>	Text
ConferenceProceeding	Konferenzband	Sammlung von akademischen Beiträgen, die im Rahmen einer akademischen Konferenz veröffentlicht wurden.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="ConferenceProceeding">Annual Convention</resourceType>	Text
DataPaper	Datendokumentation	Eine sachliche und objektive Publikation mit dem Ziel spezifische Daten, Datensätze oder Datensammlungen zu identifizieren und zu beschreiben, um die Auffindbarkeit zu erleichtern.	Ein Daten Dokument beschreibt die Herkunft der Daten und die Methoden, die beim Sammeln, Verarbeiten, Organisieren und Darstellen der Daten verwendet werden.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="http://data.datacite.org/10.4231/D39Z90B9T">http://data.datacite.org/10.4231/D39Z90B9T</a></li> <li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.17912/w2mw2d">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.17912/w2mw2d</a></li> </ul>	Text
Dataaset	Datensatz	Daten, die in einer definierten Struktur kodiert sind.	Datendatei oder Dateien.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="http://data.datacite.org/10.4231/D39Z90B9T">http://data.datacite.org/10.4231/D39Z90B9T</a></li> <li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.1594/pangaea.804876">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.1594/pangaea.804876</a></li> </ul>	Dataset

Dissertation	Dissertation	Ein schriftlicher Aufsatz, eine Abhandlung oder eine Dissertation, insbesondere eine, die von einem Kandidaten für den akademischen Grad eines Doktors verfasst wurde.	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="Dissertation">PhD thesis</resourceType>	
Event	Veranstaltung	Ein nicht-persistentes, zeitbasiertes Ereignis.	Beschreibende Informationen und/oder Inhalte, die die Grundlage für die Ermittlung des Zwecks, des Ortes, der Dauer und der verantwortlichen Akteure im Zusammenhang mit einer Veranstaltung wie einem Webcast oder einer Tagung bilden.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="http://data.datacite.org/10.7269/P3RN35SZ">http://data.datacite.org/10.7269/P3RN35SZ</a></li><li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.7269/p3rn35sz">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.7269/p3rn35sz</a></li></ul>	Event
Image	Bild	Eine andere visuelle Darstellung als Text.	Digitalisierte oder digital entstandene Bilder, Zeichnungen oder Fotografien.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="http://data.datacite.org/10.6083/M4QN65C5">http://data.datacite.org/10.6083/M4QN65C5</a></li><li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.6083/m4qn65c5">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.6083/m4qn65c5</a></li></ul>	Image, Stillimage
Interactive Resource	Interaktives Hilfsmittel	Eine Resource, die eine Interaktion des Benutzers erfordert, um verstanden, ausgeführt oder erlebt zu werden.	Schulungsmodule, Dateien, die die Verwendung eines Anzeigesystems (z. B. Flash) erfordern, oder Anfrage-/Antwortportale.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="http://data.datacite.org/10.7269/P3TB14TR">http://data.datacite.org/10.7269/P3TB14TR</a></li><li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.7269/p3tb14tr">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.7269/p3tb14tr</a></li></ul>	Interactive Resource
Journal	Zeitschrift	Eine regelmäßig erscheinende wissenschaftliche bzw. akademische Zeitschrift.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)		Text
Journal Article	Zeitschriftenartikel	Ein Text, der in einer gedruckten oder elektronischen Zeitschrift, einer Fachzeitschrift, einem Sonderheft oder einem Repositorium veröffentlicht wurde.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)		Text
Model	Modell	Ein abstraktes, konzeptuelles, grafisches, mathematisches oder Visualisierungsmodell, das empirische Objekte, Phänomene oder physikalische Prozesse abbildet.	Modellierte Beschreibungen von z. B. verschiedenen Aspekten von Sprachen oder einer molekularbiologischen Reaktionskette.  Beispiel: <a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.5285/4d866cd2-c907-4ce2-b070-084ca9779dc2">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.5285/4d866cd2-c907-4ce2-b070-084ca9779dc2</a>	N/A
Output Management Plan	Forschungsergebnisdokumentation	Ein formales Dokument, das festlegt, wie mit Forschungsergebnissen sowohl während eines Forschungsprojekts als auch nach Abschluss des Projekts umgegangen werden soll. Beinhaltet Daten, Software und Materialien.  Die vergebene DOI ist auch gleichzeitig eine <a href="#">DMP ID</a> .  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	Includes data, software, and materials.  XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="OutputManagementPlan">Data Management Plan</resourceType>	Text
Peer Review	Peer Review	Evaluierung wissenschaftlicher, akademischer oder professioneller Arbeit durch andere, die auf dem gleichen Gebiet arbeiten.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	Beispiel: <a href="https://doi.org/10.6084/m9.figshare.5742270">https://doi.org/10.6084/m9.figshare.5742270</a>  XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="PeerReview">Scientific Article</resourceType>	Text
Physical Object	Physikalische Objekt	Ein unbelebter, dreidimensionaler Gegenstand oder eine Substanz.	Artefakte oder Exemplare.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"><li><a href="http://data.datacite.org/10.7299/X78052RB">http://data.datacite.org/10.7299/X78052RB</a></li><li><a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.21938/3i01ISNUCODNH1ZJBCVUWA">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.21938/3i01ISNUCODNH1ZJBCVUWA</a></li></ul>	Physical Object
Preprint	Preprint	Eine Version einer wissenschaftlichen Arbeit, die der formalen Begutachtung und Veröffentlichung in einer wissenschaftlichen Zeitschrift mit Peer-Review vorausgeht.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="Preprint">Research Paper</resourceType>	Text

Report	Bericht	Ein Dokument, das Informationen in einem organisierten Format für ein bestimmtes Publikum und einen bestimmten Zweck präsentiert.  (Die Option steht mit dem Metadata Schema 4.4 seit dem 30.03.2021 zur Verfügung.)	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="Report">Annual Report</resourceType>	Text
Service	Service	Ein organisiertes System von Apparaten, Vorrichtungen, Personal usw. zur Bereitstellung einer oder mehrerer Funktionen, die von den Endbenutzern benötigt werden.	Datenverwaltungsdienst, Authentifizierungsdienst oder Kopierdienst. Datenverwaltungsservice oder Langzeitarchivierungsservice.  Beispiel: <a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.21938/3101ISNUCODNH1ZJBCVUWA">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.21938/3101ISNUCODNH1ZJBCVUWA</a>	Service
Software	Software	Ein Computerprogramm in Quellcode (Text) oder in kompilierter Form. Verwenden Sie diesen Typ für alle Softwarekomponenten, die wissenschaftliche Forschung unterstützen.	Software zur Unterstützung der wissenschaftlichen Forschung.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://data.datacite.org/10.7938/M1057CV9">http://data.datacite.org/10.7938/M1057CV9</a></li> <li>• <a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.4225/03/5954F738EE5AA">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.4225/03/5954F738EE5AA</a></li> </ul>	Software
Sound	Audio-Material	Eine Resource, die in erster Linie dazu bestimmt ist, gehört zu werden.	Audio-Aufnahme.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://data.datacite.org/10.7282/T3J67F05">http://data.datacite.org/10.7282/T3J67F05</a></li> <li>• <a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.7282/T3J67F05">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.7282/T3J67F05</a></li> </ul>	Sound
Standard	Standard	Etwas, das durch eine Autorität, einen Brauch oder einen allgemeinen Konsens als Modell, Beispiel oder Bezugspunkt festgelegt wurde.	XML-Beispiel: <resourceType resourceTypeGeneral="Standard">Dublin Core</resourceType>	Text
Text	Text	Ein Objekt, das hauptsächlich aus Wörtern zum Lesen besteht und von keinem anderen Textresourcentyp in dieser Liste abgedeckt wird.	Graue Literatur, Labornotizen, Begleitmaterialien, Konferenzposter, etc.  Beispiele: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://data.datacite.org/10.5682/9786065914018">http://data.datacite.org/10.5682/9786065914018</a></li> <li>• <a href="https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.5682/9786065914018">https://data.datacite.org/application/vnd.datacite.datacite+xml/10.5682/9786065914018</a></li> </ul>	Text
Workflow	Arbeitsablauf	Eine strukturierte Abfolge von Schritten, die ausgeführt werden können, um ein Endergebnis zu erzielen, das dem Benutzer die Möglichkeit gibt, seine Arbeit auf reproduzierbare Weise zu spezifizieren und durchzuführen.	Computergestützte Arbeitsabläufe, die sequentielle Operationen beinhalten, die mit Hilfe von eingepackter Software auf Daten ausgeführt werden und in einem Format spezifiziert werden können, das zu einem Workflow-Management-System gehört, wie z. B. Taverna ( <a href="http://www.taverna.org.uk/">http://www.taverna.org.uk/</a> ).	N/A
StudyRegistration	Studienregistrierung /Forschungsplan	Eine detaillierte, mit einem Zeitstempel versehene Beschreibung eines Forschungsplans, die oft öffentlich in einem Register oder in einer Zeitschrift veröffentlicht wird, bevor die Studie durchgeführt wird, um den Prozess der Hypothesenbildung und -prüfung zu gewährleisten.	Dazu gehören Vorregistrierungen, registrierte Berichte und klinische Prüfungen. Studienregistrierungen werden manchmal von Fachkollegen begutachtet und können die Hypothese, die erwarteten Ergebnisse, das Studiendesign und/oder den Analyseplan enthalten.	
Other	Sonstiges	Falls ausgewählt, geben Sie einen anderen Wert für ResourceType ein.		

*Hinweis:* Nur Elemente mit dem ResourceGeneral "Dataset" werden in die [Google Dataset Search](#) aufgenommen. Alle anderen Typen werden derzeit nicht unterstützt.