



FID GEO aktuell: neue Informationsangebote auf GEO-LEOe-docs

GEO-LEOe-docs ist die zentrale Open-Access-Publikationsplattform für geowissenschaftliche Ressourcen (u. a. für wissenschaftliche Artikel, Karten, Serien und Berichte). Sie wird vom Fachinformationsdienst Geowissenschaften (FID GEO) betrieben und bietet Forschenden, Fachgesellschaften und geowissenschaftlichen Institutionen die Möglichkeit, nach aktuellen Standards im Open Access zu veröffentlichen. Hier berichten wir über neue Angebote bei GEO-LEOe-docs.

Publikation von Konferenzbeiträgen

Auf GEO-LEOe-docs wurde der neue Sammlungsbereich „Konferenzen“¹ eingerichtet, unter dem Veranstalter von Konferenzen und Tagungen Abstracts, Tagungsbände, Poster oder Präsentationen gebündelt publizieren können. Zu jeder Konferenz wird dazu eine eigene Sammlung angelegt, in der die Beiträge eingestellt und dauerhaft verfügbar gemacht werden können. Dieses Angebot wird aktuell von der Deutschen Geophysikalischen Gesellschaft für die Veröffentlichung von Postern der 81. Jahrestagung in Kiel im März 2021 genutzt.

Online-Verfügbarkeit der Topographischen Karte 1:25.000

Das Leibniz-Institut für Länderkunde (IFL) hat verschiedene Ausgaben der Messtischblätter der Topographischen Karte 1:25.000 digitalisiert und über seine Wissensbank² online bereitgestellt. In Zusammenarbeit mit dem IFL bietet GEO-LEOe-docs in der interaktiven Übersichtskarte zur Geologischen Karte 1:25.000

(GK25)³ zu jedem der rund 1.600 online frei zugänglichen Messtischblätter nun zusätzlich einen Link zur Topografischen Karte 1:25.000 (TK25) an. Diese Verbindung der Kartentypen ist interessant, weil die TK25 die Grundlage für die geologischen Kartierungen bildete.

„Geologische Spezialkarte des Großherzogtums Hessen“: Digitalisierung und Online-Veröffentlichung

Der FID GEO hat auf der Basis einer Bedarfsmeldung aus der Forschung 17 Kartenblätter der „Geologischen Spezialkarte des Großherzogtums Hessen und angrenzender Gebiete im Masstabe von 1:50.000“ inklusive der Erläuterungen hochauflösend digitalisiert. Diese Kartenblätter sind gemeinfrei (Herausgabe durch den Mittelrheinischen Geologischen Verein in der zweiten Hälfte der 19. Jahrhunderts) und können somit über das Digitalisierungsprogramm des FID GEO auf GEO-LEOe-docs bereitgestellt werden.

Analog zur GK25 sind die digitalisierten Kartenblätter der GK50 in einer interaktiven Übersichtskarte auf GEO-LEOe-docs⁴ recherchierbar. Das Digitalisierungsprogramm des FID GEO ist für Forschende kostenlos und wird durch die DFG und die Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen (SUB Göttingen) gefördert.

GMIT auf GEO-LEOe-docs

Der FID GEO übernimmt mit Beginn des Jahres 2021 die digitale Publikation der GMIT inkl. des Online-Archivs aller bisherigen Ausgaben auf GEO-LEOe-docs. Damit wird die GMIT ab 2021

¹ <https://e-docs.geo-leo.de/handle/11858/8217>

² <https://ifl.wissensbank.com/esearcha/index.tt.html#>

³ <https://e-docs.geo-leo.de/map>

⁴ <https://e-docs.geo-leo.de/map2>

mit einer freien Lizenz (Creative-Commons-Lizenz CC-BY) im Open Access erscheinen und für die eindeutige Zitierbarkeit mit einer DOI versehen. Die Domain **www.gmit-online.de** wird auf GEO-LEOe-docs umgeleitet. Über Thumbnails auf der Übersichtsseite kann auf die PDFs der einzelnen Ausgaben zugegriffen werden. Noch nicht elektronisch verfügbare ältere Ausgaben werden derzeit vom FID GEO digitalisiert.

Lieferung von Verlagspublikationen als Open-Access-Zweitveröffentlichung durch DeepGreen

Das Projekt DeepGreen⁵ will wissenschaftliche Veröffentlichungen, die lizenzrechtlich nach Embargofristen frei zugänglich gemacht werden dürfen, strukturiert im Open Access bereitstellen. Im Ergebnis werden nicht mehr die Autorinnen und Autoren oder die berechtigten Bibliotheken die Publikationen manuell in Open-Access-Repositoryn einpflegen müssen, sondern die Verlage selbst liefern die Publikationen regelmäßig über definierte Schnittstellen an die Repositoryn.

Der FID GEO wird in diesem Jahr mit seinem Fachrepository GEO-LEOe-docs ein Kooperationspartner von DeepGreen. Als erster Schritt wird die Lieferung von fachrelevanten Publikationen des Wiley-Verlages via DeepGreen-Datendrehzscheibe in das Repository getestet und evaluiert.

ORCID ID in GEO-LEOe-docs verfügbar

Die Open Researcher and Contributor Identifikationsnummer (ORCID ID) ist ein nicht proprietärer alphanumerischer Code zur eindeutigen Verbindung der Wissenschaftler*innen mit ihrer Forschung. Die ORCID ID wird ab sofort bei jeder neuen Publikation in GEO-LEOe-docs standardmäßig abgefragt. Falls eine nachträgliche Aufnahme der ORCID ID in bereits online

gestellte Publikationen gewünscht ist, schicken Sie uns gern eine Anfrage per Mail an

info@fidgeo.de.

Mit der ORCID ID lassen sich unter anderem Autorinnen und Autoren eindeutig ihren wissenschaftlichen Produkten zuordnen. Das war bisher schwierig, da die meisten persönlichen Namen nicht eindeutig sind und sich durchaus ändern können, beispielsweise bei einer Eheschließung. Darüber hinaus gibt es auch kulturelle Unterschiede in der Namensreihenfolge und inkonsistente Verwendungen von Vornamens-Abkürzungen in verschiedenen Zeitschriften. Diese Probleme werden mit der ORCID ID gelöst.

ORCID hat sich in den letzten Jahren zu einem Standard der Personen-Identifikation in der Wissenschaft etabliert und wird von wissenschaftlichen Institutionen, Verlagen und Forschungsförderern weltweit genutzt. FID GEO empfiehlt allen Mitwirkenden im Forschungs- und Publikationsprozess ausdrücklich, sich eine kostenlose ORCID zu erstellen und diese aktiv zu nutzen.

Kontakt

Dr. Norbert Pfurr (*Koordination*)
Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Tel.: 0551 39-5244 | pfurr@sub.uni-goettingen.de

—
Dr. Andreas Hübner (*Forschungsdaten und Open Access*)
Deutsches GeoForschungszentrum GFZ
Tel.: 0331 288-28844 | huebner@gfz-potsdam.de

—
Malte Semmler (*E-Publikation und Digitalisierung*)
Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Tel.: 0551 39-29738 | semmler@sub.uni-goettingen.de

www.fidgeo.de

⁵ <https://deepgreen.kobv.de/de/deepgreen>