



Bitte so markieren: Bitte verwenden Sie einen Kugelschreiber oder nicht zu starken Filzstift. Dieser Fragebogen wird maschinell erfasst.

Korrektur: Bitte beachten Sie im Interesse einer optimalen Datenerfassung die links gegebenen Hinweise beim Ausfüllen.

Datenschutz

Sehr geehrte Professor:innen,
sehr geehrte wissenschaftliche Mitarbeiter:innen,
sehr geehrte Doktorand:innen,

Forschungsdaten und ein durchdachtes Management dieser sind wichtiger denn je, um **nachvollziehbare und reproduzierbare Forschungserkenntnisse von hoher Qualität** zu erzielen. Forschungsdaten können sehr vielfältig aussehen, beispielsweise „Messdaten, Laborwerte, audiovisuelle Informationen, Texte, Surveydaten oder Beobachtungsdaten, methodische Testverfahren sowie Fragebögen. Korpora, Software und Simulationen“ (DFG 2021, https://www.dfg.de/download/pdf/foerderung/grundlagen_dfg_foerderung/forschungsdaten/forschungsdaten_checkliste_de.pdf). Aber auch alle anderen Objekte oder Daten die relevant für die Forschungsergebnisse sind fallen darunter. In diesem Sinne ist auch die **Dokumentation von Forschungsdaten** ein essenzieller Bestandteil des Forschungsdatenmanagements.

Um das Management dieser Forschungsdaten optimal zu unterstützen, ist es jedoch notwendig die Bedarfe genau zu kennen. Im Rahmen des Teilprojekts „Infrastructure Support Project“ im Sonderforschungsbereichs 1270 ELAINE wird die vorliegende Umfrage zum **„Forschungsdatenmanagement in virtuellen Forschungsumgebungen in Mecklenburg-Vorpommern“** durchgeführt. Diese Umfrage dient dazu die **Anforderungen von wissenschaftlich-tätigen Personen** an das **Forschungsdatenmanagement** zu untersuchen.

Sie wurden als Professor:in, wissenschaftliche Mitarbeiter:in oder Doktorand:in einer wissenschaftlichen Einrichtung in Mecklenburg-Vorpommern ausgewählt, um an der Umfrage teilzunehmen. Ihre Teilnahme an der Umfrage ist **freiwillig!** Ihre Teilnahme ermöglicht jedoch **wissenschaftlich fundierte Erkenntnisse** zum Forschungsdatenmanagement sowie mögliche **zukünftige Bedarfe** abzuleiten, weshalb wir Sie sehr herzlich zur Teilnahme animieren möchten.

Für die Beantwortung des Fragebogens benötigen Sie **etwa 15-20 Minuten**.

Für Fragen und Anregungen können Sie mich gern kontaktieren: Max Schröder (max.schroeder@uni-rostock.de)

Vielen Dank für Ihre Teilnahme!

Die Datenschutzhinweise finden Sie am unteren Bildschirmrand durch einen Klick auf das Wort "Datenschutzhinweise". **Ich willige in die in den Datenschutzhinweisen beschriebene Datenverarbeitung ein.**

Ja

Nein

Allgemeine Fragen

MUSTER

Allgemeine Fragen [Fortsetzung]

Wählen Sie die **drei wichtigsten** Aspekte aus dem Bereich „**Forschungsdatenmanagement**“ für Ihre Forschungstätigkeit:

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> Recherche nach Forschungsdaten | <input type="checkbox"/> Planung von Forschungsuntersuchungen / -experimenten | <input type="checkbox"/> Datensammlung |
| <input type="checkbox"/> Datenspeicherung | <input type="checkbox"/> Datenaustausch | <input type="checkbox"/> Dokumentation von Forschungsdaten |
| <input type="checkbox"/> Dokumentation von Forschungsuntersuchungen / -experimenten | <input type="checkbox"/> Analyse von Forschungsdaten | <input type="checkbox"/> Veröffentlichung von Forschungsdaten |
| <input type="checkbox"/> Archivierung von Forschungsdaten | <input type="checkbox"/> Beschaffung von Hardware / Geräten für Forschungsuntersuchungen / -experimente | <input type="checkbox"/> Beschaffung von Software für Forschungsuntersuchungen / -experimente |
| <input type="checkbox"/> Betrieb von Hardware / Geräten für Forschungsuntersuchungen / -experimente | <input type="checkbox"/> Betrieb von Software für Forschungsuntersuchungen / -experimente | <input type="checkbox"/> Sonstiges |
| <input type="checkbox"/> Für meine Forschungstätigkeit ist kein Aspekt des Bereichs "Forschungsdatenmanagement" relevant | | |

Da Sie "Sonstiges" gewählt haben, **benennen** Sie bitte die wichtigsten sonstigen **Aspekte** aus dem Bereich "**Forschungsdatenmanagement**" für Ihre Forschungstätigkeit:

Sie haben ausgewählt, dass **kein Aspekt** des Bereichs "**Forschungsdatenmanagement**" für Ihre **Forschungstätigkeit relevant** ist. Bitte **begründen** Sie kurz, **warum** dies der Fall ist:

Haben Sie schon einmal **Forschungsdaten** mit anderen Forschenden **geteilt** (z.B. mit der eigenen Forschungsgruppe, Projektpartner: innen oder externen Forschenden)?

 Ja Nein

Haben Sie schon einmal **Anfragen** von anderen Forschenden **nach Ihren Forschungsdaten** erhalten (z.B. aus der eigenen Forschungsgruppe, Projektpartner:innen oder externen Forschenden)?

 Ja Nein

Haben Sie schon einmal **Forschungsdaten** von **anderen Forschenden nachgenutzt** (z.B. aus der eigenen Forschungsgruppe, Projektpartner: innen oder externen Forschenden)?

 Ja Nein

Haben Sie schon einmal **Forschungsdaten publiziert**?

 Ja Nein

Haben Sie schon einmal **Forschungsdaten archiviert**?

 Ja Nein

Forschungsdatenmanagement in der Arbeitsgruppe

MUSTER

Forschungsdatenmanagement in der Arbeitsgruppe [Fortsetzung]

Auf welche **Art und Weise gewinnen** Sie Ihre **Forschungsdaten** hauptsächlich? *(Mehrfachauswahl möglich)*

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Quantitative Umfragen und Interviews | <input type="checkbox"/> Qualitative Befragungen | <input type="checkbox"/> Amtliche Statistik und Referenzdaten |
| <input type="checkbox"/> Sonstige Statistiken | <input type="checkbox"/> Logfiles und Nutzungsdaten | <input type="checkbox"/> Textdokumente |
| <input type="checkbox"/> Beobachtungen | <input type="checkbox"/> Labor-Experimente | <input type="checkbox"/> Feld-Experimente |
| <input type="checkbox"/> Simulationen | <input type="checkbox"/> Abbildungen von Objekten | <input type="checkbox"/> Klinische Studien |
| <input type="checkbox"/> Gendaten | <input type="checkbox"/> Synthetische Daten | <input type="checkbox"/> Analytische Methoden |
| <input type="checkbox"/> Messdaten | <input type="checkbox"/> Sonstige Methoden | |

Da Sie "sonstige Methoden" gewählt haben, **benennen** Sie bitte auf welche **Art und Weise** Sie Ihre **Forschungsdaten** hauptsächlich **gewinnen**:

Nennen Sie die **wichtigsten Dateiformate** in Ihrem Forschungsgebiet, z.B. TXT, XLS(X), R. *(Maximal drei Dateiformate)*

Wie viel **Speicherplatz** benötigen Sie typischerweise für Ihre **Forschungstätigkeit pro Jahr**?

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> weniger als ein GB | <input type="checkbox"/> 1 GB bis 100 GB | <input type="checkbox"/> 101 GB bis 1 TB |
| <input type="checkbox"/> 1 TB bis 100 TB | <input type="checkbox"/> mehr als 100 TB | <input type="checkbox"/> Kann ich nicht einschätzen |

Konzepte, Methoden, Technologien und Werkzeuge zum Forschungsdatenmanagement

Wie **häufig** haben Sie die folgenden **Konzepte, Methoden oder Technologien** in Ihrer Forschungstätigkeit in **den letzten zwölf Monaten genutzt**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
Datenmanagementplan (DMP)	<input type="checkbox"/>					
analoge oder elektronische Laborbücher	<input type="checkbox"/>					
Literate Programming (z.B. Jupyter Notebooks, Rmarkdown, Google Colab)	<input type="checkbox"/>					
Data Dictionaries	<input type="checkbox"/>					
Bundle-Dateiformate (z.B. HDF5, RO-Crate, BagIt)	<input type="checkbox"/>					
Metadaten oder Metadaten Schemas (z. B. Dublin Core, Data Cite, W3C PROV)	<input type="checkbox"/>					
Provenienz-Informationen (z.B. Herkunft von Materialien, Proben oder Texten)	<input type="checkbox"/>					
Abfragesprachen (z.B. SQL, SPARQL, GRAPHQL)	<input type="checkbox"/>					
"Minimale Informationen"-Standards	<input type="checkbox"/>					
RDF, Ontologien oder Linked Data	<input type="checkbox"/>					
ORCID oder ROR (z.B. in einer wissenschaftlichen Publikation)	<input type="checkbox"/>					

MUSTER

Konzepte, Methoden, Technologien und Werkzeuge zum Forschungsdatenmanagement [Fortsetzung]

Persistente Identifikatoren für Forschungsdaten (z.B. RRID, DOI)

Wie **häufig** haben Sie die folgenden **Datenmanagement-Werkzeuge** für Ihre Forschungstätigkeit in den **letzten zwölf Monaten genutzt?**

einige Male im Jahr
nie
monatlich
wöchentlich
täglich
Kann ich nicht einschätzen

Institutionelles Datenmanagementplan-Werkzeug (z.B. RDMO-Instanz Ihrer Institution)

Externes Datenmanagementplan-Werkzeug (z.B. DMPonline Cloud Service)

Institutionelles kollaboratives Dokumentenbearbeitung (z.B. institutionelles Overleaf, OnlyOffice in Institutscloud)

Externes kollaborative Dokumentenbearbeitung (z.B. Overleaf.com, Google Docs, Microsoft 365 Cloud Service)

Versionierungswerkzeuge (z.B. Git, SVN, Datalad)

Institutionelles elektronisches Laborbuch (z.B. elabFTW-, Chemotion-, Rspace-Instanz Ihrer Institution)

Externes elektronisches Laborbuch (z.B. labfolder Cloud Service)

Container-Virtualisierungslösungen (z.B. Docker)

Virtuelle Maschinen (z.B. Virtualbox, VMWare)

Datenspeicherung und -austausch

Wie **häufig** haben Sie die folgenden **Medien** für die **Datenspeicherung** Ihrer Forschungstätigkeit der **laufenden** Projekte in den **letzten zwölf Monaten genutzt?**

einige Male im Jahr
nie
monatlich
wöchentlich
täglich
Kann ich nicht einschätzen

Persönlicher Computer/Notebook (z.B. dienstlicher Rechner)

MUSTER

Datenspeicherung und -austausch [Fortsetzung]

Mobile Speichermedien (z.B. USB-Stick, externe Festplatte)	<input type="checkbox"/>					
Institutionelles Speicherlaufwerk (z.B. Netzlaufwerk, Projektlaufwerk)	<input type="checkbox"/>					
Institutionelles Repositorium (z.B. CKAN-, Dataverse-Instanz Ihrer Institution)	<input type="checkbox"/>					
Externes Repositorium (z.B. FAIRDOMHub)	<input type="checkbox"/>					
Institutioneller Cloud-Speicher (z.B. Unibox/Powerfolder, Institutscloud, Sharepoint Ihrer Institution)	<input type="checkbox"/>					
Externer Cloud-Speicher (z.B. Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive)	<input type="checkbox"/>					

Wie **häufig** haben Sie die folgenden **Medien** für den **Datenaustausch** Ihrer Forschungstätigkeit der **laufenden** Projekte **in den letzten zwölf Monaten genutzt**?

einige Male im Jahr *monatlich* *wöchentlich* *täglich* *Kann ich nicht einschätzen*
nie

	<i>nie</i>	<i>einige Male im Jahr</i>	<i>monatlich</i>	<i>wöchentlich</i>	<i>täglich</i>	<i>Kann ich nicht einschätzen</i>
E-Mail	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mobile Speichermedien (z.B. USB-Stick, externe Festplatte)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Institutionelles Speicherlaufwerk (z.B. Netzlaufwerk, Projektlaufwerk)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Institutionelles Repositorium (z.B. CKAN-, Dataverse-Instanz Ihrer Institution)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Externes Repositorium (z.B. FAIRDOMHub)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Institutioneller Cloud-Speicher (z.B. Unibox/Powerfolder, Institutscloud, Sharepoint Ihrer Institution)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Externer Cloud-Speicher (z.B. Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bitte bewerten Sie den **Stellenwert**, den folgende Aspekte in Ihrer Forschungstätigkeit einnehmen:

Austausch von Forschungsdaten mit Kolleg:innen der eigenen Forschungsgruppe	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Austausch von Forschungsdaten mit Projektpartner:innen des eigenen Forschungsprojekts (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Austausch von Forschungsdaten mit externen Forschenden	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					

MUSTER

Datenspeicherung und -austausch [Fortsetzung]

Austausch von Forschungsdaten mit Gutachter:innen / im Rahmen eines Begutachtungsprozesses	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Austausch von Forschungsdaten mit Publikationsorganen (außerhalb eines Begutachtungsprozesses)	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Versionierung von Forschungsdaten	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Versionierung der Dokumentation von Forschungsuntersuchungen / -experimenten / -daten	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					

Bitte bewerten Sie den **Aufwand**, den folgende Aspekte innerhalb Ihrer Forschungstätigkeit einnehmen:

Austausch von Forschungsdaten mit Kolleg:innen der eigenen Forschungsgruppe	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Austausch von Forschungsdaten mit Projektpartner:innen des eigenen Forschungsprojekts (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Austausch von Forschungsdaten mit externen Forschenden	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Austausch von Forschungsdaten mit Gutachter:innen / im Rahmen eines Begutachtungsprozesses	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Austausch von Forschungsdaten mit Publikationsorganen (außerhalb eines Begutachtungsprozesses)	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Versionierung von Forschungsdaten	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Versionierung der Dokumentation von Forschungsuntersuchungen / -experimenten / -daten	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					

Archivierung und Veröffentlichung

Wie **häufig** haben Sie die folgenden **Medien** für die **Archivierung** Ihrer Forschungstätigkeit **in den letzten zwölf Monaten genutzt**?

Mobile Speichermedien (z.B. USB-Stick, externe Festplatte)	einige Male im Jahr	nie	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
	<input type="checkbox"/>					

MUSTER

Archivierung und Veröffentlichung [Fortsetzung]

Institutionelles Speicherlaufwerk (z.B. Netzlaufwerk, Projektlaufwerk)	<input type="checkbox"/>					
Institutionelles Repositorium (z.B. CKAN-, Dataverse-Instanz Ihrer Institution)	<input type="checkbox"/>					
Externes Repositorium (z.B. FAIRDOMHub)	<input type="checkbox"/>					
Institutioneller Cloud-Speicher (z.B. Unibox/Powerfolder, Institutscloud, Sharepoint Ihrer Institution)	<input type="checkbox"/>					
Externer Cloud-Speicher (z.B. Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive)	<input type="checkbox"/>					
Spezialisierte Archivlösung (z.B. von institutionellem Rechenzentrum)	<input type="checkbox"/>					

Wie **häufig** haben Sie in den **letzten zwölf Monaten** Forschungsdaten in der folgenden **Form veröffentlicht**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
Supplement Material zu einer Publikation	<input type="checkbox"/>					
Eigenständige Veröffentlichung in einem institutionellen Repositorium (z.B. Rostocker Dokumentenserver (RosDok))	<input type="checkbox"/>					
Eigenständige Veröffentlichung in einem generischen Repositorium (z.B. Zenodo, Figshare)	<input type="checkbox"/>					
Eigenständige Veröffentlichung in einem fachspezifischen Repositorium (z.B. PANGAEA)	<input type="checkbox"/>					

Wie **häufig** haben Sie in den **letzten zwölf Monaten** die folgende **Art** von Forschungsdaten **veröffentlicht**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
Rohdaten	<input type="checkbox"/>					
Bereinigte Daten (z.B. ausgewählte Daten für Abbildungen)	<input type="checkbox"/>					
Quelltexte (z.B. Analyse-Skripte, Simulationsmodelle)	<input type="checkbox"/>					
Laborbuch-Protokolle oder andere Dokumentationen der Untersuchungen / Experimente	<input type="checkbox"/>					

MUSTER

Archivierung und Veröffentlichung [Fortsetzung]

Wie **häufig** haben die folgenden **Gründe** Sie in den letzten zwölf Monaten von einer **Veröffentlichung der Forschungsdaten abgehalten**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
Personenbezogene Daten	<input type="checkbox"/>					
Andere schützenswerte Daten (z.B. geschäftsrelevante Informationen)	<input type="checkbox"/>					
Forschungsethische Gründe	<input type="checkbox"/>					

Bitte bewerten Sie den **Stellenwert**, den folgende Aspekte in Ihrer Forschungstätigkeit einnehmen:

Archivierung (inkl. Aufbereitung) von Forschungsergebnissen	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Veröffentlichung (inkl. Aufbereitung) von Forschungsdaten	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					

Bitte bewerten Sie den **Aufwand**, den folgende Aspekte innerhalb Ihrer Forschungstätigkeit einnehmen:

Archivierung (inkl. Aufbereitung) von Forschungsergebnissen	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Veröffentlichung (inkl. Aufbereitung) von Forschungsdaten	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					

Warum haben Sie **bisher** noch **keine** Forschungsdaten **veröffentlicht**? (*Mehrfachauswahl möglich*)

- Ich sehe keine Notwendigkeit, Forschungsdaten zu veröffentlichen
- Ich habe kein für mich geeignetes Repositorium gefunden
- Ich habe Befürchtungen, dass die Daten nicht entsprechend der Lizenz behandelt werden (z.B. Namensnennung bei Nutzung)
- Ich habe mich mit dem Thema noch nicht eingehend beschäftigt
- Ich arbeite überwiegend mit personenbezogenen oder anderen schützenswerten Daten (z.B. geschäftsrelevant Informationen) deren Veröffentlichung nicht oder nur sehr schwer umsetzbar ist
- Sonstiges

MUSTER

Archivierung und Veröffentlichung [Fortsetzung]

Da Sie "Sonstiges" gewählt haben, **nennen** Sie bitte Ihre **Gründe**, warum Sie **bisher keine** Forschungsdaten **veröffentlicht** haben:

Nachnutzung

Wie **häufig** bekamen Sie **in den letzten zwölf Monaten Anfragen nach Forschungsdaten** von den folgenden **Personengruppen**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
Kolleg:innen aus der eigenen Forschungsgruppe	<input type="checkbox"/>					
Projektpartner:innen aus dem eigenen Forschungsprojekt (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	<input type="checkbox"/>					
andere Forschende ohne Forschungskoooperation	<input type="checkbox"/>					
Gutachter:innen / im Rahmen eines Begutachtungsprozesses	<input type="checkbox"/>					
Publikationsorgane (außerhalb eines Begutachtungsprozesses)	<input type="checkbox"/>					

Wie **häufig** haben Sie **in den letzten zwölf Monaten** über die folgenden **Quellen** nach **Forschungsdaten gesucht**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
eigene Forschungsgruppe	<input type="checkbox"/>					
Projektpartner:innen aus den eigenen Forschungsprojekten (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	<input type="checkbox"/>					
Generisches Suchportal (z.B.: Google Scholar, Google Dataset Search)	<input type="checkbox"/>					
Fachspezifisches Suchportal (z.B.: PubMed, PANGAEA)	<input type="checkbox"/>					
Kommerzielle Datenbanken (z.B.: Scopus, Web of Science)	<input type="checkbox"/>					
Soziale Netzwerke (z.B.: ResearchGate)	<input type="checkbox"/>					

MUSTER

Nachnutzung [Fortsetzung]

Wie **häufig** haben Sie in den **letzten zwölf Monaten** Forschungsdaten von den folgenden **Quellen wiederverwendet**?

	nie	einige Male im Jahr	monatlich	wöchentlich	täglich	Kann ich nicht einschätzen
eigene Forschungsdaten	<input type="checkbox"/>					
Kolleg:innen aus der eigenen Forschungsgruppe	<input type="checkbox"/>					
Projektpartner:innen aus dem eigenen Forschungsprojekt (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	<input type="checkbox"/>					
andere Forschende ohne Forschungskoooperation	<input type="checkbox"/>					

Bitte bewerten Sie den **Stellenwert**, den folgende Aspekte in Ihrer Forschungstätigkeit einnehmen:

Recherche nach Forschungsdaten innerhalb der eigenen Forschungsgruppe	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Recherche nach Forschungsdaten innerhalb des eigenen Forschungsprojekts (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Recherche nach Forschungsdaten von externen Forschenden	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Wiederverwendung von existierenden Forschungsdaten innerhalb der eigenen Forschungsgruppe	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Wiederverwendung von existierenden Forschungsdaten innerhalb des eigenen Forschungsprojekts (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Wiederverwendung von existierenden Forschungsdaten von externen Forschenden	überhaupt nicht wichtig <input type="checkbox"/>	sehr wichtig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					

Bitte bewerten Sie den **Aufwand**, den folgende Aspekte innerhalb Ihrer Forschungstätigkeit einnehmen:

Recherche nach Forschungsdaten innerhalb der eigenen Forschungsgruppe	überhaupt nicht aufwändig <input type="checkbox"/>	sehr aufwändig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					
Recherche nach Forschungsdaten innerhalb des eigenen Forschungsprojekts (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	überhaupt nicht aufwändig <input type="checkbox"/>	sehr aufwändig <input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen <input type="checkbox"/>					

MUSTER

Nachnutzung [Fortsetzung]

Recherche nach Forschungsdaten von externen Forschenden	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Wiederverwendung von existierenden Forschungsdaten innerhalb der eigenen Forschungsgruppe	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Wiederverwendung von existierenden Forschungsdaten innerhalb des eigenen Forschungsprojekts (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Wiederverwendung von existierenden Forschungsdaten von externen Forschenden	überhaupt nicht aufwändig	<input type="checkbox"/>	sehr aufwändig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					

Standards und Prozesse

Haben Sie in den letzten zwölf Monaten Standards für Forschungsexperimente und das Datenmanagement aus den folgenden Quellen genutzt?

	nein	ja	kein Standard existent	Kann ich nicht einschätzen
eigene Forschungsgruppe (z.B. Vorlagen für Untersuchungen / Experimente, Vorgaben zur Datenablage und -benennung)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
eigene Forschungsprojekte (sofern nicht Teil der eigenen Forschungsgruppe)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Publikationsorgane	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Fachcommunity	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bitte benennen Sie die drei wichtigsten Standards für Forschungsexperimente und das Datenmanagement die Sie in den letzten zwölf Monaten genutzt haben: (Maximal drei Standards)

Bitte bewerten Sie den Stellenwert, den folgende technische Aspekte für Ihr Forschungsdatenmanagement einnehmen:

Datenspeicherung auf den Servern Ihrer Institution	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Grafische Benutzeroberfläche für Software-Werkzeuge und Forschungsdaten-Services	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					
Programmierschnittstelle (API) für Software-Werkzeuge und Forschungsdaten-Services	überhaupt nicht wichtig	<input type="checkbox"/>	sehr wichtig	<input type="checkbox"/>	Kann ich nicht einschätzen					

MUSTER

Akademischer Hintergrund [Fortsetzung]

Welches ist der **höchste akademische Abschluss**, den Sie **besitzen**?

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Bachelor | <input type="checkbox"/> Master / Magister / Diplom | <input type="checkbox"/> Staatsexamen |
| <input type="checkbox"/> Doktor | <input type="checkbox"/> Habilitation | <input type="checkbox"/> anderer Abschluss |
| <input type="checkbox"/> kein akademischer Abschluss | | |

Da Sie "anderer Abschluss" gewählt haben, **benennen** Sie bitte Ihren **höchsten akademischen Abschluss**:

In welchem **DFG-Fachgebiet** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> 11 Geisteswissenschaften | <input type="checkbox"/> 12 Sozial- und Verhaltenswissenschaften | <input type="checkbox"/> 21 Biologie |
| <input type="checkbox"/> 22 Medizin | <input type="checkbox"/> 23 Agrar-, Forstwissenschaften und Tiermedizin | <input type="checkbox"/> 31 Chemie |
| <input type="checkbox"/> 32 Physik | <input type="checkbox"/> 33 Mathematik | <input type="checkbox"/> 34 Geowissenschaften |
| <input type="checkbox"/> 41 Maschinenbau und Produktionstechnik | <input type="checkbox"/> 42 Wärmetechnik/Verfahrenstechnik | <input type="checkbox"/> 43 Materialwissenschaft und Werkstofftechnik |
| <input type="checkbox"/> 44 Informatik, System- und Elektrotechnik | <input type="checkbox"/> 45 Bauwesen und Architektur | |

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> 101 Alte Kulturen | <input type="checkbox"/> 102 Geschichtswissenschaften | <input type="checkbox"/> 103 Kunst-, Musik-, Theater- und Medienwissenschaften |
| <input type="checkbox"/> 104 Sprachwissenschaften | <input type="checkbox"/> 105 Literaturwissenschaft | <input type="checkbox"/> 106 Sozial- und Kulturanthropologie, Außereuropäische Kulturen, Judaistik und Religionswissenschaft |
| <input type="checkbox"/> 107 Theologie | <input type="checkbox"/> 108 Philosophie | |
| <input type="checkbox"/> 109 Erziehungswissenschaft und Bildungsforschung | <input type="checkbox"/> 110 Psychologie | <input type="checkbox"/> 111 Sozialwissenschaften |
| <input type="checkbox"/> 112 Wirtschaftswissenschaften | <input type="checkbox"/> 113 Rechtswissenschaften | |

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> 201 Grundlagen der Biologie und Medizin | <input type="checkbox"/> 202 Pflanzenwissenschaften | <input type="checkbox"/> 203 Zoologie |
| <input type="checkbox"/> 204 Mikrobiologie, Virologie und Immunologie | <input type="checkbox"/> 205 Medizin | <input type="checkbox"/> 206 Neurowissenschaften |

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> 207 Agrar-, Forstwissenschaften und Tiermedizin |
|--|

Akademischer Hintergrund [Fortsetzung]

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> 321 Molekülchemie | <input type="checkbox"/> 322 Chemische Festkörper- und Oberflächenforschung | <input type="checkbox"/> 323 Physikalische Chemie |
| <input type="checkbox"/> 324 Analytische Chemie | <input type="checkbox"/> 325 Biologische Chemie und Lebensmittelchemie | <input type="checkbox"/> 326 Polymerforschung |
| <input type="checkbox"/> 327 Theoretische Chemie | | |

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> 307 Physik der kondensierten Materie | <input type="checkbox"/> 308 Optik, Quantenoptik und Physik der Atome, Moleküle und Plasmen | <input type="checkbox"/> 309 Teilchen, Kerne und Felder |
| <input type="checkbox"/> 310 Statistische Physik, Weiche Materie, Biologische Physik, Nichtlineare Dynamik | <input type="checkbox"/> 311 Astrophysik und Astronomie | |
| <input type="checkbox"/> 312 Mathematik | | |

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> 313 Atmosphären-, Meeres- und Klimaforschung | <input type="checkbox"/> 314 Geologie und Paläontologie | <input type="checkbox"/> 315 Geophysik und Geodäsie |
| <input type="checkbox"/> 316 Mineralogie, Petrologie und Geochemie | <input type="checkbox"/> 317 Geographie | <input type="checkbox"/> 318 Wasserforschung |

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 401 Produktionstechnik | <input type="checkbox"/> 402 Mechanik und Konstruktiver Maschinenbau |
|---|--|

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> 403 Verfahrenstechnik, Technische Chemie | <input type="checkbox"/> 404 Strömungsmechanik, Technische Thermodynamik und Thermische Energietechnik |
|---|--|

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> 405 Werkstofftechnik | <input type="checkbox"/> 406 Materialwissenschaft |
|---|---|

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | | | |
|--|---|---|
| <input type="checkbox"/> 407 Systemtechnik | <input type="checkbox"/> 408 Elektrotechnik und Informationstechnik | <input type="checkbox"/> 409 Informatik |
|--|---|---|

In welchem **DFG-Fachkollegium** würden Sie den **Schwerpunkt** Ihrer Forschungstätigkeit **der letzten zwölf Monate** verorten?

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> 410 Bauwesen und Architektur |
|---|

