Autor:innenliste:

*Laura Döring* | [Conceptualization](http://159.203.176.220/contributor-roles/conceptualization/), [Data curation](http://159.203.176.220/contributor-roles/data-curation/), [Methodology](http://159.203.176.220/contributor-roles/methodology/), [Validation](http://159.203.176.220/contributor-roles/validation/), [Visualization](http://159.203.176.220/contributor-roles/visualization/), [Writing – original draft](http://159.203.176.220/contributor-roles/writing-original-draft/), [Writing – review & editing](http://159.203.176.220/contributor-roles/writing-review-editing/) | ORCiD: 0009-0001-7129-2018

*Marina Lemaire* | [Conceptualization](http://159.203.176.220/contributor-roles/conceptualization/), [Data curation](http://159.203.176.220/contributor-roles/data-curation/), [Methodology](http://159.203.176.220/contributor-roles/methodology/), [Validation](http://159.203.176.220/contributor-roles/validation/), [Visualization](http://159.203.176.220/contributor-roles/visualization/), [Writing – original draft](http://159.203.176.220/contributor-roles/writing-original-draft/), [Writing – review & editing](http://159.203.176.220/contributor-roles/writing-review-editing/) | ORCiD: 0000-0003-4726-2481

*Stefan Büdenbender* | [Writing – review & editing](http://159.203.176.220/contributor-roles/writing-review-editing/) | | ORCiD: [0000-0002-0478-0396](https://orcid.org/0000-0002-0478-0396)

*Stefan Kellendonk* | [Writing – review & editing](http://159.203.176.220/contributor-roles/writing-review-editing/) | | ORCiD: [0000-0003-1009-3311](https://orcid.org/0000-0003-1009-3311)

im Namen des 4Memory-Konsortiums.

Zusammenfassung

Die Task Area „Data Literacy“ des NFDI4Memory-Konsortiums stellt sich der Aufgabe, Daten­kompetenz (DL) und Forschungsdatenmanagement (FDM) in historischen Disziplinen zu ver­bessern, indem Services, Lehr- und Lernformate entwickelt werden. Für eine Bedarfserhebung in diesem Feld wurde ein eigenes Fragebogendesign entwickelt. Der Fragebogen umfasst 16 Kategorien aus den Bereichen FDM und DL, darunter „Allgemeine Einschätzung“, „Daten­management“, „Ethik“ und „Recht“. Der Fragebogen adressiert sowohl generische als auch fachspezifisch-geschichtswissenschaftliche Datenkompetenzen. Die Kategorien wurden durch eine systematische Analyse von DL- und FDM-Kompetenzprofilen erstellt. Das Umfragedesign wurde so konzipiert, dass eine Selbsteinschätzung auf Basis einer Likert-Skala erfolgt. Es unterteilt sich in drei Niveaustufen, um die Kompetenzlevel Wissen, Anwenden und Vermitteln abzubilden. Die Zielgruppe der Umfrage sind Personen an Hochschulen, Forschungseinrich­tungen, IT- / FDM-Serviceeinrichtungen und GLAM-Institutionen.

Danksagung

Diese Arbeit ist im Rahmen des NFDI-Konsortiums 4Memory entstanden (www.4memory.de).  
Wir danken der Deutschen Forschungsgemeinschaft (DFG) für die finanzielle Unterstützung – Projektnummer 501609550.

Inhaltsverzeichnis

[Einleitung 1](#_Toc156489113)

[Kategorien 2](#_Toc156489114)

[Niveaustufen und Zuweisungen 3](#_Toc156489115)

[Soziodemographischer Abschnitt 4](#_Toc156489116)

[Soziodemografische Fragen 6](#_Toc156489117)

[Allgemeine Einschätzung 7](#_Toc156489118)

Die Fragebogentemplates

[Fragebogen Niveau „Wissen“ 8](#_Toc156489119)

[Allgemeine FDM-Kenntnisse 8](#_Toc156489120)

[Datenerschließung 9](#_Toc156489121)

[Datenorganisation 10](#_Toc156489122)

[Datenevaluation 10](#_Toc156489123)

[Datenaufbereitung 11](#_Toc156489124)

[Datenqualität 12](#_Toc156489125)

[Datenkonvertierung 12](#_Toc156489126)

[Programmierung 13](#_Toc156489127)

[Recht 13](#_Toc156489128)

[Ethik 14](#_Toc156489129)

[Speicherung 15](#_Toc156489130)

[Publikation 16](#_Toc156489131)

[Datennachnutzung 16](#_Toc156489132)

[Software/Tools 17](#_Toc156489133)

[Fragebogen Niveau „Anwenden“ 18](#_Toc156489134)

[Allgemeine FDM-Kenntnisse 18](#_Toc156489135)

[Datenerschließung 19](#_Toc156489136)

[Datenorganisation 20](#_Toc156489137)

[Datenevaluation 20](#_Toc156489138)

[Datenaufbereitung 21](#_Toc156489139)

[Datenqualität 22](#_Toc156489140)

[Datenkonvertierung 23](#_Toc156489141)

[Programmierung 23](#_Toc156489142)

[Recht 24](#_Toc156489143)

[Ethik 25](#_Toc156489144)

[Speicherung 25](#_Toc156489145)

[Publikation 26](#_Toc156489146)

[Datennachnutzung 27](#_Toc156489147)

[Software/Tools 28](#_Toc156489148)

[Fragebogen Niveau „Vermitteln“ 29](#_Toc156489149)

[Didaktik 29](#_Toc156489150)

[Allgemeine FDM-Kenntnisse 29](#_Toc156489151)

[Datenerschließung 31](#_Toc156489152)

[Datenorganisation 31](#_Toc156489153)

[Datenevaluation 32](#_Toc156489154)

[Datenaufbereitung 32](#_Toc156489155)

[Datenqualität 34](#_Toc156489156)

[Datenkonvertierung 34](#_Toc156489157)

[Programmierung 35](#_Toc156489158)

[Recht 35](#_Toc156489159)

[Ethik 36](#_Toc156489160)

[Speicherung 37](#_Toc156489161)

[Publikation 38](#_Toc156489162)

[Datennachnutzung 38](#_Toc156489163)

[Software/Tools 39](#_Toc156489164)

[Vermittlung und Information 40](#_Toc156489165)

[Literaturverzeichnis 41](#_Toc156489166)

[Anhänge 42](#_Toc156489167)

# Einleitung

Im Rahmen des NFDI4Memory Konsortiums zielt Task Area 4 „Data Literacy“ auf die Entwick­lung von Services, Handreichungen und innovativen Lehr- und Lernformaten, um die Daten­kompetenz („Data Literacy“: DL) und das aktive Forschungsdatenmanagement (FDM) von Forschenden und Lehrenden auf allen Qualifikationsstufen in den historisch arbeitenden Disziplinen zu verbes­sern. Um zielgruppenspezifische und dem Kompetenzniveau entsprechende DL-Angebote zu entwickeln, wurde in einem ersten Schritt eine Bedarfserhebung durchgeführt. Da keine ver­gleichbare Erhebung in den historisch arbeitenden Disziplinen im deutschsprachigen Raum vorliegt, konnte auf kein fachspezifisches Fragebogendesign zurückgegriffen werden. Das Um­fragedesign fußt deshalb auf zwei generischen und einem sprachwissenschaftlichen DL-Kom­petenzprofil. Zusätzlich wurde es hinsichtlich der Relevanz und den spezifischen Ausprä­gungen der Anwendung an die historisch arbeitenden Disziplinen angepasst.

Mit dem Fragebogen wurde die Selbsteinschätzung der freiwilligen Proband:innen (Kompe­tenzüberzeugung) abgefragt. Die Proband:innen sollten dazu auf einer Likert-Skala mit einem 5-stufigen-Rating[[1]](#footnote-1) angeben, inwieweit sie den formulierten Aussagen zustimmen oder nicht. Die Proband:innen hatten auch die Möglichkeit, „nicht beurteilbar“ anzugeben. Um genauer zu erfahren, zu welchen konkreten Aspekten in bestimmten Kategorien sich die Befragten Ver­mittlungsangebote wünschen, wurden bei bestimmten Fragen Auswahllisten integriert, so z. B. zu Metadatenstandards.

Am Ende des Fragebogens wurde zudem nach den präferierten Lernsettings gefragt, um ge­nauer bestimmen zu können, auf welche Vermittlungsformate sich die zu entwickelnden An­gebote fokussieren sollten.

## Kategorien

Das Fragebogendesign beinhaltet relevante Kategorien aus den Feldern FDM und DL. Der Fragebogen besteht aus 16 Kategorien, von der „Allgemeinen Einschätzung“ über „Daten­management“ und „Datenevaluation“ bis hin zu Fragen nach „Ethik“ und „Recht“. Die Auswahl der Kategorien erfolgte durch eine systematische Inhaltsanalyse von DL‑ und FDM-Kompe­tenzprofilen. In einem sich mehrfach wiederholenden Prozess wurden die „Lernzielmatrix zum Themenbereich Forschungsdatenmanagement (FDM) für die Zielgruppen Studierende, PhDs und Data Stewards“ (Petersen u. a. 2023), die „FDM-Kompetenzmatrix“ des DIAMANT-Mo­dells (Lemaire u. a. 2020) und die „Taxonomy of Digital Research Activities in the Humanities (TaDiRAH)“ (Schöch, Perkins und Borek 2015) zusammengeführt. Für die Spezi­fizierung in historisch arbeitenden Disziplinen wurde auf Beschreibungen von Digital History Studiengängen bzw. ihnen nahestehenden Studiengängen und Zertifikatskursen deutscher Universitäten zurückgegriffen[[2]](#footnote-2).

### Übersicht Kategorien

|  |  |
| --- | --- |
| * Allgemeine Einschätzung * Didaktik\* * Allgemeine FDM-Kenntnisse * Datenerschließung * Datenorganisation * Datenevaluation * Datenaufbereitung * Datenqualität * Datenkonvertierung | * Programmierung * Recht * Ethik * Speicherung * Publikation * Datennachnutzung * Software/Tools * Vermittlung und Information |

\*nur im Fragebogen der Niveaustufe 3 „Vermitteln“ (s. u.) vorkommend

## Niveaustufen und Zuweisungen

Aufgrund des breiten Adressat:innenkreises und den damit einhergehenden anzunehmenden Kompetenzunterschieden in den Bereichen FDM und DL wurde eine Unterteilung in drei Niveaustufen vorgenommen:

Niveaustufe eins bezieht sich auf die Kompetenz „Wissen“ und fragt nach dem Vorhandensein von DL- und FDM-Kenntnissen. Ihr wurden die Zielgruppen Studierende im Bachelor und Master zugeteilt.

Auf der zweiten Stufe befindet sich die Kompetenz „Anwenden“, die die Stufe „Wissen“ reprä­sentiert. Promovierende sowie Post-Docs, Data Stewards / FDM-Mitarbeiter:innen / Daten­kurator:innen und GLAM-Mitarbeitende, die angeben keine Lehrtätigkeit auszuüben, werden dieser Niveaustufe zugeteilt.

Auf diesen beiden Stufen setzt das dritte Kompetenzniveau „Vermitteln“ auf. Hier wird insbe­sondere die Frage adressiert, inwiefern die Proband:innen sich in der Lage fühlen, Data Literacy Kenntnisse und deren Anwendungen und Nutzungsmöglichkeiten zu vermitteln und zu lehren. Zugeordnet werden dieser Stufe Personen mit einer Vermittlungs- und Lehrtätigkeit wie Professor:innen, Lehrer:innen und Lehramtsreferendar:innen sowie Postdocs, Data Ste­wards / FDM-Mitarbeiter:innen / Datenkurator:innen und GLAM-Mitarbeiter:innen, die ange­ben, Lehrtätigkeiten auszuüben. Kategorien und Items sind in allen drei Fragebögen bis auf wenige Ausnahmen identisch, lediglich die Formulierung und das damit ausgedrückte Kompe­tenzniveau ändert sich.

Im Folgenden eine exemplarische Darstellung der für die unterschiedlichen Kompetenzni­veaus formulierten Aussagen am Beispiel der Kategorie „Allgemeine FDM-Kenntnisse“:

Niveaustufe 1: „Ich weiß, was unter dem Begriff „Forschungsdaten“ zu verstehen ist.“

Niveaustufe 2: „Ich kann den Begriff „Forschungsdaten“ eigenständig definieren und Beispiele nennen.“

Niveaustufe 3: „Ich kann vermitteln, was unter dem Begriff „Forschungsdaten“ zu verstehen ist.

## Soziodemographischer Abschnitt

Alle drei Fragebögen beinhalten zum Einstieg einen soziodemographischen Teil. Dieser be­steht aus Fragen zur institutionellen Verortung, zu einer persönlichen Zuordnung zu einer Gruppe und zur Verortung in ein Fachgebiet. Aufgrund der zielgruppenspezifischen Adres­sierung richtet sich der soziodemographische Abschnitt vordergründig an Personen, die an Hochschulen, außeruniversitären Forschungseinrichtungen, IT- / FDM-Serviceeinrichtungen oder GLAM-Institutionen beschäftigt sind. Der Fokus der Umfrage lag auf der Erhebung der Selbsteinschätzung der Data-Literacy-Kompetenzen von Personen, die sich den historisch ar­beitenden Disziplinen zuordnen. Um hier für die spätere Datenauswertung möglichst mit stan­dardisierten Angaben arbeiten zu können und den meisten Proband:innen ein bekanntes Vo­kabular zur Verfügung zu stellen, wurde die DFG-Fachsystematik als Grundlage ausgewählt und die Fächer mit historischem Bezug in eine Auswahlliste übernommen. Wegen der hohen Relevanz für die GLAM-Zielgruppe wurden zusätzlich die Disziplin „Informationswissenschaft, Bibliotheks- und Archivwissenschaft“ ergänzt, weil es kein Äquivalent in der verwendeten Systematik gab. Darüber hinaus wurde für GLAM-Mitarbeitende und Data Stewards / FDM-Mitarbeiter:innen / Datenkurator:innen ein Freitextfeld angeboten, da in diesen Bereichen oft­mals eine genaue Fachzuordnung nicht möglich ist und sich diese Gruppe in der Regel mehreren Disziplinen zuordnen können. Für die korrekte Zuordnung der Befragten hinsichtlich ihrer Niveaustufe im Fragebogen erhielten Postdocs, Data Stewards / FDM-Mitarbeiter:innen / Datenkurator:innen sowie GLAM-Mitarbeitende die zusätzliche Frage, ob Lehre zu ihrem Auf­gabenprofil gehören.

Die Fragebogentemplates

# Soziodemografische Fragen

### Ich bin tätig in folgender Einrichtung: (Einfachauswahl)

Bitte ordnen Sie sich nur einer Einrichtung/einer Gruppe zu. Falls Sie in mehreren Einrichtungen tätig sind, wählen Sie die Einrichtung mit dem größeren Stellenanteil.

|  |  |
| --- | --- |
| * Universität * Hochschule für angewandte Wissenschaften * außeruniversitäre Forschungseinrichtung * IT- / FDM-Serviceeinrichtung | * Archiv * Bibliothek * Museum * Schule * Sonstiges: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### Ich ordne mich folgender Gruppe zu: (Einfachauswahl)

|  |  |
| --- | --- |
| * Studierende (BA) * Studierende (MA) * Promovierende * Postdoc * Professor:in | * Data Steward / FDM-Mitarbeiter:in / Datenkurator:in * GLAM-Mitarbeiter:in * Lehrer:in * Lehramtsreferendar:in |

### Im folgenden Fachgebiet bin ich tätig: (Einfachauswahl)

|  |  |
| --- | --- |
| * Alte Kulturen * Ur- und Frühgeschichte * Klassische Philologie * Alte Geschichte * Klassische Archäologie * Ägyptische und Vorderasiatische Altertumswissenschaften * Geschichtswissenschaften * Mittelalterliche Geschichte * Frühneuzeitliche Geschichte * Neuere und Neueste Geschichte (einschließlich Europäische Geschichte der Neuzeit und Außereuropäische Geschichte) * Wissenschaftsgeschichte * Kunst-, Musik-, Theater- und Medienwissenschaften * Kunstgeschichte * Sprachwissenschaften * Historische Linguistik * Sozial- und Kulturanthropologie, Außereuropäische Kulturen, Judaistik und Religionswissenschaft * Literaturwissenschaft | * Ethnologie und Europäische Ethnologie * Asienbezogene Wissenschaften * Afrika-, Amerika- und Ozeanien-bezogene Wissenschaft * Islamwissenschaften, Arabistik, Semitistik * Religionswissenschaft und Judaistik * Theologie * Evangelische Theologie * Katholische Theologie * Philosophie * Geschichte der Philosophie * Wirtschaftswissenschaften * Wirtschaft- und Sozialgeschichte * Rechtswissenschaften / Rechtsgeschichte * Erziehungswissenschaft und Bildungsforschung * Informationswissenschaft, Bibliotheks- und Archivwissenschaft (Ergänzung) * Andere[[3]](#footnote-3) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

# Allgemeine Einschätzung

### Ich fühle mich inhaltlich hinreichend sicher im Themenfeld Datenkompetenzen und Forschungsdatenmanagement in meinem Tätigkeitsbereich.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

# Fragebogen Niveau „Wissen“

## Allgemeine FDM-Kenntnisse

### Ich weiß, was unter dem Begriff „Forschungsdaten“ zu verstehen ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne den Begriff „Forschungsdatenmanagement“.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Die verschiedenen Stationen in einem „Forschungsdatenlebenszyklus“ kenne ich.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was ein „Datenmanagementplan“ ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was unter dem Begriff „Metadaten" zu verstehen ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Das Konzept „Open Science“ ist mir bekannt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne den Unterschied zwischen den Prinzipien „Open“ und „FAIR“.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenerschließung

### Mir ist der Unterschied zwischen qualitativen und quantitativen Daten bekannt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne unterschiedliche Plattformen zur Datenrecherche in meinem Fachgebiet.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Recherchewerkzeuge und -strategien sind mir bekannt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Mir sind Strategien zur Fehlervermeidung beim Umgang mit Daten bekannt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenorganisation

### Ich kenne Strategien, um Daten zu ordnen und zu strukturieren.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne (fachspezifische) Forschungssoftware (z. B. Analysewerkzeuge, Datenmanagementsysteme, Visualisierungstools).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenevaluation

### Mir sind digitale fachspezifische Forschungsmethoden bekannt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne unterschiedliche Visualisierungsarten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden digital gestützten Analysemethoden benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Strukturanalyse * Räumliche Analyse * Analyse von Relationen * Netzwerkanalyse * Inhaltsanalyse * Stilistische Analyse * Statistik | * Simulation * Diskursanalyse * Topic modeling * Distant reading * Natural Language Processing * Photogrammetrie * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Datenaufbereitung

### Ich weiß, was unter dem Begriff „Datendokumentation“ zu verstehen ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Den Begriff „Multimodalität“ im Kontext von Daten kenne ich.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne Werkzeuge und Methoden zur Datendokumentation.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was eine Ontologie ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne Metadatenstandards, die für mein Fachgebiet relevant sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Metadatenstandards benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * TEI (Texte) * CEI (Urkunden) * EAD (Archivdaten) * DDI (Interviews) * IIIF (Bild-, Audio-, Videomaterial) | * CMIF (Briefe) * METS/MODS, DC (biblio- graphische Informationen) * CIDOC CRM (Kulturgüter und Museumsdokumentation) * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### Zu folgenden Methoden zur Aufbereitung von Daten benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Transkription * Annotation * Automatische Texterkennung (OCR, HTR) * Linked Open Data * Datenbereinigung/-konsolidierung * Named entity recognition * Lemmatisierung | * PoS-Tagging (grammatische Annotation) * Graphentechnologie * Literaturverwaltung * Textmining * Datenmodellierung * Visualisierungsverfahren * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Datenqualität

### Kriterien zur Bewertung von Datenqualität kenne ich.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann Methoden zur Verbesserung der Datenqualität benennen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenkonvertierung

### Die Begriffe „Datentyp/-format“ und „Dateityp/-format“ kenne ich.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was Datenkonvertierung bedeutet.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Programmierung

### Ich weiß, was unter algorithmischem Denken verstanden wird.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann einen einfachen Programmcode in einer mir bekannten Programmiersprache nachvollziehen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Programmiersprachen benötige ich mehr Informationen:

* Python
* Java
* PHP
* R
* Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Recht

### Ich kenne rechtliche Aspekte, die in meinem Fachgebiet zu berücksichtigen sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne den Begriff „Anonymisierung“ im Hinblick auf Daten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne den Begriff „Pseudonymisierung“ im Hinblick auf Daten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was eine „Informierte Einwilligung“ ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was verschlüsselte Daten sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden ethischen und rechtlichen Aspekten benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Datenschutz * Lizenzrecht * Datensicherheit * Zugriffsschutz und -rechte | * Archivrecht * Urheberrecht * Persönlichkeitsrecht * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Ethik

### Ich kenne die Leitlinien zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was unter dem Begriff „Datenethik“ zu verstehen ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne das Akronym „CARE“.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Speicherung

### Ich weiß, was man unter Speichersystemen im Allgemeinen versteht.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was Grundprinzipien der Datensicherung sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was ein Versionierungstool ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was der Unterschied zwischen Speicherung und Langzeitarchivierung ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, was ein Datenbanksystem ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Publikation

### Ich weiß, was unter Datenpublikation zu verstehen ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne fachspezifische Datenpublikationsorgane.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datennachnutzung

### Die Relevanz von Nachnutzbarkeit von Daten und Datenformaten ist mir bewusst.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne das Akronym „FAIR“.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Mir sind Methoden und Strategien bekannt, um Daten nachnutzbar(er) zu machen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Aspekten der Nachnutzung benötige ich mehr Informationen:

* Versionierung
* Metadatenstandards
* Interoperabilitätsstandards
* Persistente Identifikatoren
* Sonstige: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Software/Tools

### Zu folgender Software / folgenden Tools benötige ich mehr Informationen:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Fragebogen Niveau „Anwenden“

## Allgemeine FDM-Kenntnisse

### Ich kann den Begriff „Forschungsdaten“ eigenständig definieren und Beispiele nennen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich bin mit dem Begriff „Forschungsdatenmanagement“ vertraut und kann Aspekte dessen in meine eigene Arbeit integrieren.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Die verschiedenen Stationen in einem „Forschungsdatenlebenszyklus“ kann ich benennen und auf meine eigene Forschung übertragen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Einen „Datenmanagementplan" habe ich (mit Hilfe) bereits angefertigt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich habe bereits eigenständig Metadaten erstellt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich wende „Open Science“ als Konzept bei meinen eigenen Daten an.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Was der Unterschied zwischen den Prinzipien „Open“ und „FAIR“ ist, kann ich anhand von Beispieldaten aufzeigen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenerschließung

### Die Unterschiede zwischen qualitativen und quantitativen Daten sowie die unterschiedliche methodische Verarbeitungsweise sind mir bekannt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Bei der Datenrecherche nutze ich unterschiedliche fachspezifische Plattformen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich wende spezielle Recherchewerkzeuge und -strategien an.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich nutze aktiv Strategien zur Fehlervermeidung beim Umgang mit Daten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenorganisation

### Ich verfolge Strategien, um meine Daten zu ordnen und zu strukturieren.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich wende (fachspezifische) Forschungssoftware (z. B. Analysewerkzeuge, Datenmanagementsysteme, Visualisierungstools) aktiv an.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenevaluation

### Ich integriere digitale, fachspezifische Forschungsmethoden in meine Arbeit.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich nutze aktiv unterschiedliche Visualisierungsarten und kenne ihre Vor- und Nachteile.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beur­teilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden digital gestützten Analysemethoden benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Strukturanalyse * Räumliche Analyse * Analyse von Relationen * Netzwerkanalyse * Inhaltsanalyse * Stilistische Analyse * Statistik | * Simulation * Diskursanalyse * Topic modeling * Distant reading * Natural Language Processing * Photogrammetrie * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Datenaufbereitung

### Die Inhalte und Aspekte einer Datendokumentation kann ich benennen und umsetzen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Mir ist die „Multimodalität“ von Daten bewusst und somit auch die unterschiedlichen Aufbereitungsmethoden.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich wende Werkzeuge und Methoden zur Datendokumentation an.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich habe bereits mit (fachspezifischen) Ontologien gearbeitet.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich achte bei der Erstellung und Bereitstellung von Metadaten auf die Verwendung fachspezifischer Metadatenstandards.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Metadatenstandards benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * TEI (Texte) * CEI (Urkunden) * EAD (Archivdaten) * DDI (Interviews) * IIIF (Bild-, Audio-, Videomaterial) | * CMIF (Briefe) * METS/MODS, DC (biblio- graphische Informationen) * CIDOC CRM (Kulturgüter und Museumsdokumentation) * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### Zu folgenden Methoden zur Aufbereitung von Daten benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Transkription * Annotation * Automatische Texterkennung (OCR, HTR) * Linked Open Data * Datenbereinigung/-konsolidierung * Named entity recognition * Lemmatisierung | * PoS-Tagging (grammatische Annotation) * Graphentechnologie * Literaturverwaltung * Textmining * Datenmodellierung * Visualisierungsverfahren * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Datenqualität

### Ich kann die Qualität von Daten durch Bewertungskriterien beurteilen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann Methoden zur Verbesserung der Datenqualität anwenden.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenkonvertierung

### Ich kann die Begriffe „Datentyp/-format“ und „Dateityp/-format“ sicher voneinander abgrenzen und anhand von Beispielen erklären.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann Daten von einem Format in ein anderes konvertieren.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Programmierung

### Ich setze in meiner Arbeit Methoden ein, die algorithmisches Denken voraussetzen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann einen (einfachen) Programmcode in einer mir bekannten Programmiersprache erstellen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Programmiersprachen benötige ich mehr Informationen:

* Python
* Java
* PHP
* R
* Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Recht

### Die rechtlichen Aspekte, die in meinem Fachgebiet relevant sind, beachte ich während meiner Arbeit.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich habe bereits Daten anonymisiert.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich habe bereits Daten pseudonymisiert.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich habe schon einmal eine Informierte Einwilligung (mit Unterstützung) entworfen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich habe bereits Daten verschlüsselt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden ethischen und rechtlichen Aspekten benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Datenschutz * Lizenzrecht * Datensicherheit * Zugriffsschutz und -rechte | * Archivrecht * Urheberrecht * Persönlichkeitsrecht * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Ethik

### Ich befolge die Leitlinien zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Die Einhaltung datenethischer Grundsätze ist fester Bestandteil meiner eigenen Forschungspraxis.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Die CARE-Prinzipien integriere ich in meine Arbeit.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Speicherung

### Ich verwende ein Speichersystem für meine Daten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Die Grundprinzipien der Datensicherung integriere ich in meine Arbeit mit Daten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich weiß, wie man Versionierungstools anwendet.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann die Begriffe „Speicherung“ und „Langzeitarchivierung“ sicher voneinander abgrenzen und auf eigene Daten anwenden.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kenne fachspezifische Datenbanksysteme und kann deren Funktionalität nutzen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Publikation

### Ich kann Daten publizieren.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich nutze fachspezifische Publikationsorgane.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datennachnutzung

### Ich weiß, welche Daten und Datenformate ich verwenden muss, um (meine) Daten nachnutzbar(er) zu machen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich achte darauf, die FAIR-Prinzipien im Hinblick auf meine Daten einzuhalten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich wende spezifische Methoden und Strategien an, um meine Daten nachnutz­bar(er) zu machen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Aspekten der Nachnutzung benötige ich mehr Informationen:

* Versionierung
* Metadatenstandards
* Interoperabilitätsstandards
* Persistente Identifikatoren
* Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Software/Tools

### Zu folgender Software / folgenden Tools benötige ich mehr Informationen:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Fragebogen Niveau „Vermitteln“

## Didaktik

### Ich fühle mich hinreichend sicher in der Anwendung didaktischer Methoden zur Vermittlung von Datenkompetenzen und Forschungsdatenmanagement in meiner Lehrtätigkeit.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie didaktische Methoden eingesetzt werden, um Daten- und Forschungsdatenmanagement-Kompetenzen zu vermitteln.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Allgemeine FDM-Kenntnisse

### Ich kann vermitteln, was unter dem Begriff „Forschungsdaten“ zu verstehen ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was Inhalte und Aspekte des „Forschungsdatenmanagements“ sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was die verschiedenen Stationen eines „Forschungsdaten­lebenszyklus“ sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was Inhalte und Aspekte eines „Datenmanagementplans“ sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was Metadaten sind und welche Funktionen sie erfüllen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was man im Allgemeinen unter dem Konzept „Open Science“ versteht.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was der Unterschied zwischen den Prinzipien „Open“ und „FAIR“ ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenerschließung

### Ich kann vermitteln, worin der Unterschied zwischen qualitativen und quantitativen Daten liegt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welche Plattformen es zur Datenrecherche in meinem Fachgebiet gibt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welchen Nutzen der Einsatz von Recherchewerkzeugen und –strategien hat.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welche Strategien es zur Fehlervermeidung beim Umgang mit Daten gibt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenorganisation

### Ich kann vermitteln, welche Strategien es gibt, um Daten zu ordnen und zu strukturieren.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welchen Nutzen (fachspezifische) Forschungssoftware (z. B. Analysewerkzeuge, Datenmanagementsysteme, Versionierungstools) hat.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenevaluation

### Ich kann vermitteln, was der Nutzen von digitalen fachspezifischen Forschungs­methoden ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was die Vor- und Nachteile von unterschiedlichen Visualisie­rungsarten sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden digital gestützten Analysemethoden benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Strukturanalyse * Räumliche Analyse * Analyse von Relationen * Netzwerkanalyse * Inhaltsanalyse * Stilistische Analyse * Statistik | * Simulation * Diskursanalyse * Topic modeling * Distant reading * Natural Language Processing * Photogrammetrie * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Datenaufbereitung

### Ich kann vermitteln, was die Inhalte und Aspekte einer „Datendokumentation“ sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was der Begriff „Multimodalität“ im Kontext von Daten bedeutet.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welche Werkzeuge und Methoden es zur Datendokumentation gibt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie eine Ontologie aufgebaut ist und genutzt wird.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welche Metadatenstandards für mein Fachgebiet relevant sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Metadatenstandards benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * TEI (Texte) * CEI (Urkunden) * EAD (Archivdaten) * DDI (Interviews) * IIIF (Bild-, Audio-, Videomaterial) | * CMIF (Briefe) * METS/MODS, DC (biblio- graphische Informationen) * CIDOC CRM (Kulturgüter und Museumsdokumentation) * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### Zu folgenden Methoden zur Aufbereitung von Daten benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Transkription * Annotation * Automatische Texterkennung (OCR, HTR) * Linked Open Data * Datenbereinigung/-konsolidierung * Named entity recognition * Lemmatisierung | * PoS-Tagging (grammatische Annotation) * Graphentechnologie * Literaturverwaltung * Textmining * Datenmodellierung * Visualisierungsverfahren * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Datenqualität

### Ich kann vermitteln, wie Datenqualitätskriterien angewendet werden.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann Methoden zur Verbesserung der Datenqualität vermitteln.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datenkonvertierung

### Ich kann vermitteln, wo genau die Unterschiede zwischen „Datentyp/-format“ und „Dateityp/-format“ liegen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was mit „Datenkonvertierung“ gemeint ist und wie man sie durchführt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Programmierung

### Ich kann vermitteln, bei welchen Methoden und Techniken algorithmisches Denken in meinem Fach relevant ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie man einen einfachen Programmcode in einer ausgewählten Programmiersprache nachvollzieht und erstellt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Programmiersprachen benötige ich mehr Informationen:

* Python
* Java
* PHP
* R
* Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Recht

### Ich kann vermitteln, welche rechtlichen Aspekte für mein Fachgebiet zu berücksichtigen sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie man Daten anonymisiert.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie man Daten pseudonymisiert.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie man eine Informierte Einwilligung erstellt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie man Daten verschlüsselt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden ethischen und rechtlichen Aspekten benötige ich mehr Informationen:

|  |  |
| --- | --- |
| * Datenschutz * Lizenzrecht * Datensicherheit * Zugriffsschutz und -rechte | * Archivrecht * Urheberrecht * Persönlichkeitsrecht * Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

## Ethik

### Ich kann vermitteln, was die Leitlinien zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis zum Forschungsdatenmanagement beinhalten.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welche Inhalte und Aspekte unter dem Begriff „Datenethik“ gefasst werden.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wofür das Akronym „CARE“ steht.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Speicherung

### Ich kann vermitteln, was Speichersysteme sind und welchen Nutzen sie haben.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was Grundprinzipien der Datensicherung sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie Versionierungstools verwendet werden und welchen Nutzen sie haben.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was der Unterschied zwischen Speicherung und Langzeitarchivierung ist.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie Datenbanksysteme aufgebaut sind und welchen fachspezifischen Nutzen sie erfüllen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Publikation

### Ich kann vermitteln, was Inhalte und Nutzen einer Datenpublikation sind.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, welche fachspezifischen Datenpublikationsorgane es gibt.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

## Datennachnutzung

### Ich kann vermitteln, welche Daten und Datenformaten verwendet werden sollten, um Daten nachnutzbar(er) zu machen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, was hinter dem Akronym „FAIR“ steht.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Ich kann vermitteln, wie man Methoden und Strategien anwendet, um Daten nachnutzbar(er) zu machen.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| nicht beurteilbar | trifft überhaupt nicht zu | trifft überwiegend nicht zu | Trifft teils-teils zu | Trifft überwiegend zu | Trifft völlig zu |
| Fragezeichen mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% Silhouette 🞏 | Harvey Balls 25% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 50% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 75% mit einfarbiger Füllung 🞏 | Harvey Balls 100% mit einfarbiger Füllung 🞏 |

### Zu folgenden Aspekten der Nachnutzung benötige ich mehr Informationen:

* Versionierung
* Metadatenstandards
* Interoperabilitätsstandards
* Persistente Identifikatoren
* Sonstige \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## Software/Tools

### Zu folgender Software / folgenden Tools benötige ich mehr Informationen:

* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Vermittlung und Information

Die beiden nachfolgenden Fragen wurden in allen drei Niveaustufen gestellt.

### Über welche Formate möchte ich mich zu Datenkompetenz und Forschungsdatenmanagement weiterbilden: (Mehrfachauswahl)

|  |  |
| --- | --- |
| * Video-Tutorial * Beratung online * Beratung in Präsenz * Workshop online * Workshop in Präsenz | * OER (E-Learning) * Integriert ins Studium * Zusatzzertifkatskurs * Sonstige: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

### Ich erachte folgende weitere Themen als relevant, die im Fragebogen nicht vorgekommen sind:

|  |
| --- |
|  |
|  |

# Literaturverzeichnis

Lemaire, Marina, Lea Gerhards, Stefan Kellendonk, Katarina Blask und André Förster. 2020. *Das DIAMANT-Modell 2.0. Modellierung des FDM-Referenzprozesses und Empfehlungen für die Implementierung einer institutionellen FDM-Servicelandschaft*. eSciences Working Papers 05. Trier. https://doi.org/10.25353/ubtr-xxxx-f5d2-fffb.

Paulmann, Johannes, John Carter Wood, Klaus Ceynowa, Fabian Cremer, Silvia Daniel, Daniel Fähle, Barbara Fichtl, u. a. 2022. *NFDI4Memory. Consortium for the historically oriented humanities. Proposal for the National Research Data Infrastructure (NFDI)*. Mainz: Zenodo. https://doi.org/10.5281/zenodo.7428489.

Petersen, Britta, Claudia Engelhardt, Tanja Hörner, Juliane Jacob, Tatiana Kvetnaya, Andreas Mühlichen, Hermann Schranzhofer, u. a. 2023. *Lernzielmatrix zum Themenbereich Forschungsdatenmanagement (FDM) für die Zielgruppen Studierende, PhDs und Data Stewards*. Version 2. https://doi.org/10.5281/zenodo.8010617.

Schöch, Christof, Jody Perkins und Luise Borek. 2015. TaDiRAH: Release version 0.5.3. https://doi.org/10.5281/zenodo.32492.

1. Die Auswahlmöglichkeiten bestanden aus: „Trifft überhaupt nicht zu“, über „Trifft überwiegend nicht zu“, „Trifft teils-teils zu“, „Trifft überwiegend zu“ bis hin zu „Trifft völlig zu“. [↑](#footnote-ref-1)
2. Eingehendere und umfassendere Auswertungen von digitalbezogenen Studiengängen in den historisch arbeitenden Disziplinen werden im Rahmen der Measure 1 der Task Area „Data Literacy“ erfolgen, um ein Data Literacy Modelcurriculum für die Geschichtswissenschaften zu entwickeln. (Paulmann u. a. 2022) [↑](#footnote-ref-2)
3. Auswahloption nur für die Statusgruppen GLAM- und FDM-Mitarbeiter:innen. [↑](#footnote-ref-3)