

Wissenschaftliche Literaturversorgungs- und Informationssysteme (LIS)

Informationsversorgung und Bereitstellung

	<p>Fachinformationsdienste für die Wissenschaft (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Auf- und Ausbau von Fachinformationsdiensten (→ Förderung richtet sich an Angehörige von Infrastruktureinrichtungen)</p> <p><u>Gegenstand:</u> Versorgung mit fachspezifischen Informationen und strukturbildenden Dienstleistungsangeboten entlang der fachlichen Bedarfe der wissenschaftlichen Communities, standortunabhängige Informationsversorgung</p>
	<p>Digitalisierung und Erschließung (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Digitalisierung und / oder Erschließung von Beständen und Sammlungen</p> <p><u>Gegenstand:</u> Handschriftliche und gedruckte Dokumente, nichttextuelle Objektsammlungen inklusive audio- und / oder visuelle Medien (Gemälde, Herbarien, Vogelstimmen etc.), genuin digitale Daten (digitale Nachlässe, Kunstwerke etc.), Anwendung neuer Verfahren (OCR, NER, 3D-Digitalisierung etc.)</p>

Publizieren und Lizenzieren

	<p>Infrastrukturen für wissenschaftliches Publizieren (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Open-Access-Transformation unterstützen</p> <p><u>Gegenstand:</u> Strukturbildung für die Open-Access-Transformation (Modellentwicklung und Standardisierung von Verträgen), Open-Access-Infrastruktur (z. B. Publikationsplattformen), Entwicklung und Umsetzung von Techniken und Verfahren für das wissenschaftliche, digitale Publizieren</p>
	<p>Open-Access-Publikationskosten (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Strukturanpassungen der Finanzierungsströme für die Open-Access-Transformation (→ Förderung richtet sich an wissenschaftliche Einrichtungen)</p> <p><u>Gegenstand:</u> Verbesserung der Kostentransparenz bei Open-Access-Publikationen durch Monitoring, OA-Unterstützungsfinanzierung, Übergang zur Finanzierungsverantwortung für OA-Publikationen aus der DFG-Forschungsförderung</p>

Forschungsdaten und Software

	<p>Informationsinfrastrukturen für Forschungsdaten (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Umgang mit Forschungsdaten ermöglichen, verbessern, weiterentwickeln</p> <p><u>Gegenstand:</u> Informationsinfrastrukturen für das Forschungsdatenmanagement (Aufbereitung, Speicherung, Veröffentlichung etc. von Forschungsdaten), Organisations- und Verantwortungsstrukturen, Finanzierungs- und Betriebsmodelle, Schulungs- und Trainingsmaßnahmen</p>
	<p>e-Research-Technologien (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> auf digitale Informationen und Daten angewiesene Forschung durch Verfahren und Werkzeuge unterstützen</p> <p><u>Gegenstand:</u> Werkzeuge, Verfahren für die Zugänglich-, Nutzbarmachung, Bearbeitung, Auswertung, Sicherung von wissenschaftlich relevanten Informationen, Organisationsformen, Finanzierungsmodelle, Trainingsmaßnahmen</p>
	<p>Forschungssoftwareinfrastrukturen (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Infrastrukturen für Forschungssoftware aufbauen, etablieren oder organisieren</p> <p><u>Gegenstand:</u> technische Dienste und Angebote, Lösungen, Umgebungen oder Verfahren, soziale Aspekte bei Auf- und Ausbau sowie Betrieb, Kompetenzaufbau für Forschende bzw. Research Software Engineers, als auch für Angehörige von Infrastruktureinrichtungen</p>

Kooperieren und Vernetzen

	<p>Verantwortung für Informationsinfrastrukturen gemeinsam organisieren (Link)</p> <p><u>Ziel:</u> Entwicklung von Lösungsansätzen für Herausforderungen im Auf- und Ausbau oder in der dauerhaften Absicherung der Informationsinfrastruktur</p> <p><u>Gegenstand:</u> Prozesse der Selbstorganisation stimulieren, bessere Vernetzung, Abstimmung und Kooperation von Forschenden und Informationsinfrastruktureinrichtungen, selbstverwaltete Strukturen schaffen und professionalisieren</p>
---	---