FORUM FÜR DIGITALE ARCHÄOLOGIE UND INFRASTRUKTUR

FORUM FÜR DIGITALE ARCHÄOLOGIE UND INFRASTRUKTUR

Das "Forum für digitale Archäologie und Infrastruktur (FdAI)" soll den Austausch zu Methoden und Instrumente der Digital Science, dem Forschungsdatenmanagement, dem Einsatz neuer Technologien und eigenen Entwicklungen, aber besonders auch zu Erfahrungen konkreter Projekte in diesen Bereichen am DAI fördern und sichtbar machen. Hierzu dienen regelmäßige Workshops, in deren Rahmen die Bedarfe der Forschenden des DAI gemeinsam mit allen am Forschungsprozess beteiligten Akteuren diskutiert werden und die Open-Access-Zeitschrift "Forum for Digital Archaeology and Infrastructure – FDAI".In ihr können Daten, Berichte, Ergebnisse digitaler Projekte, grundlegende Stellungnahmen und auch best practice Leitfäden zeitnah und als enhanced publication mit einem Zugang zu den Daten veröffentlicht werden. Damit werden die Diskussionen und Erfahrungen im DAI auch über das DAI hinaus zugänglich, referenzierbar und nachvollziehbar.

METADATEN
Projektverantwortlicher Fabian Riebschlaeger, Dr. rer. nat. Benjamin Ducke, Prof. Dr. Dr. h.c. Friederike Fless, Dr. Peter Baumeister
Wir verwenden Cookies ausschließlich zur internen Analyse der Zugriffe auf unsere Website. Die Daten werden nicht weitergegeben oder zu sonstigen Zwecken genutzt. Weitere Informationen finden Sie in der Datenschutzerklärung
✓ Alle zulassen
Ablehnen
Einstellungen bearbeiten



Dr. Peter Baumeister

Kommissarische Leitung
Informationsinfrastrukturen, Leiter der
Redaktion der Zentralen Wissenschaftlichen
Dienste
Peter.Baumeister@dainst.de
+49(0)30 187 711 140



Dr. rer. nat. Benjamin Ducke

Direktor ZWD/IT Benjamin.Ducke@dainst.de



Prof. Dr. h.c. Friederike Fless

Präsidentin praesidentin@dainst.de +49 (30) 187711-135



Fabian Riebschlaeger

Leiter Forschungsdatenmanagement Fabian.Riebschlaeger@dainst.de

KONZEPT





kommenden wie auch der zukünftigen Methodik und Technik erreicht werden, aber auch Verfahren weiterentwickelt werden. Gemeinsam sollen angesichts der Vielfalt der Forschungsmethoden Standards und Normen erarbeitet werden. Diese müssen den einzelnen Projekten zum einen die notwendige Flexibilität und Handlungsfreiheit ermöglichen. Zum anderen muss aber auch eine qualitätsgesicherte Datenerhebung und somit die bestmögliche Nachnutzung digitaler archäologischer Daten nach den FAIR-Prinzipien (Findable, Accessible, Interoperable, Reusable) gewährleistet sein.

Zu diesen international verpflichtenden Standards hat sich das DAI durch seine <u>Data</u> Policy bekannt.

Bestehende Projekte werden von dem Forum aufgegriffen. So startete 2019 bereits ein abteilungsübergreifendes Projekt zum Forschungsdatenmanagement. Im Rahmen dieses Projektes werden Altdatenbestände exemplarisch aufgearbeitet, z.B. die Altgrabungen von Kalapodi, und mit iDAI.shapes zugleich neue Tools entwickelt, die neue Verfahren der Dokumentation und Datenauswertung zum Ziel haben. Zudem wird mit dem Einsatz des Research Data Management Organisers (RDMO) ein Tool zum Forschungsdatenmanagement implementiert, welches im Rahmen des Forums diskutiert, vermittelt und wissenschaftsgeleitet weiterentwickelt werden soll.

Die Organisation des Forums erfolgt über ein ständiges Leitungsgremium, welches konkrete Bedarfe im DAI abfragt, Vorschläge erstellt, die beteiligten Akteure in Workshops zusammenbringt und Schulungen zum Wissenstransfer organisiert. Die Priorisierung der zu behandelnden Themen erfolgt bedarfs- und wissenschaftsgeleitet. Aufgrund seines Anspruchs, Bedarfe des gesamten DAI zu berücksichtigen, wird es keine weiteren festen Mitglieder geben. Eine Teilnahme steht allen offen und ist in Abhängigkeit zu dem jeweils behandelten Thema zu sehen.

Die Ergebnisse der Workshops können zu implementierende Standards und Normen,





Zeitschriftenformat, den Leitlinien der DFG zur guten wissenschaftlichen Praxis folgend, Primärdaten kleinerer Forschungsprojekte mit einem einleitenden Text zu publizieren, die für das Verständnis des Forschungsprozesses unerlässlich sind.

Nicht zuletzt wird NachwuchswissenschaftlerInnen hier die Möglichkeit gegeben, sich durch Veröffentlichung in einem niedrigschwelligen Publikationsformat an dem wissenschaftlichen Diskurs auch über den Grenzen des DAI hinaus zu beteiligen.

Alle Artikel sollen im open-access erscheinen. Feste Redaktionstermine gibt nicht, so dass aktuelle Themen zeitnah publiziert und in einen breiteren Diskurs eingebracht werden können, dessen Ergebnisse wiederum in den Austausch am DAI zurückfließen sollen.









PARTNER & FÖRDERER



