



Forschungsmesse

Stand 1

DAI-Publikationen – iDAI.publications

Aktuellste Forschung in aufwendig gestalteten Publikationen – print und digital

<https://www.dainst.org/publikationen/publikationen-des-dai>

Kontakt: Dr. Peter Baumeister, peter.baumeister@dainst.de

Stand 2

Forschung. Aktuell & kompakt zum Mitnehmen!

Aktuellste weltweite Forschung reich bebildert und für ein breites Publikum

<https://www.dainst.org/publikationen/publikationen-des-dai>

Kontakt: Nicole Kehrer, presse@dainst.de

Stand 3

Abteilung Rom – Aktuelle Forschungen

Wie kam der Löwe zum Gladiator in die Arena? Experimentelle Nachbauten zeigen auf, wie das Aufzugsystem im Colosseum funktionierte. Und wie sieht die größte Katakombe in Rom aus?

Eine virtuelle Tour nimmt die Besucher mit in die unterirdische Welt der Domitilla-Katakombe.

<https://www.dainst.org/projekt/-/project-display/142982>; <https://www.dainst.org/projekt/-/project-display/186532>

Kontakt: Dr. Heinz-Jürgen Beste, Heinz.Beste@dainst.de (Colosseum)

Dr. Norbert Zimmermann, norbert.zimmermann@dainst.de (Domitilla-Katakombe)

Stand 4

Orient-Abteilung – Uruk. 5000 Jahre Megacity

3D-Visualisierungen auf Basis neuester wissenschaftlicher Ergebnisse und mit Hilfe von

hochauflösenden Satellitendaten im gedruckten Modell und als virtuelle Animation

<https://www.dainst.org/project/50247>

Kontakt: Dr. Margarete van Ess, margarete.vaness@dainst.de

Stand 5

Abteilung Istanbul – 11.000 Jahre Mensch und Umwelt in Anatolien

Neueste Forschungen an den UNESCO-Weltkulturerbestätten Göbekli Tepe, Hattuscha und

Pergamon und Kulturerhalt Projekt „Stewards for Cultural Heritage“

<https://www.dainst.org/standort/-/organization-display/ZI9STUj61zKB/14478>

https://www.dainst.org/ergebnis/-/asset_publisher/NZrOgZ37QcYu/content/know-how-fur-den-syrischen-kulturerhalt

Kontakt: Prof. Dr. Felix Pirson, felix.pirson@dainst.de

- Stand 6** **Abteilung Kairo – Aktuelle Forschungen**
3D-Animation der einzig bekannten Königspyramide in Luxor. Film zum spektakulären Fund eines Holzсар-Ensembles in Theben-West und 50 Jahre deutsche Forschung zur Stadt- und Siedlungsgeschichte der Nilinsel Elephantine.
<https://www.dainst.org/project/45955>
<https://youtu.be/14GdA3fEdcQ>
https://www.dainst.org/ergebnis/-/asset_publisher/NZrOgZ37QcYu/content/50-jubilaum-der-ausgrabung-elephantine
Kontakt: PD Dr. Daniel Polz, daniel.polz@dainst.de
- Stand 7** **Abteilung Athen – Aktuelle Forschungen**
Leuchtturmprojekte der Abteilung Athen, wie die Grabungen in Olympia oder auf dem Kerameikos in Athen.
<https://www.dainst.org/standort/-/organization-display/ZI9STUj61zKB/14487>
Kontakt: Prof. Dr. Katja Sporn, katja.sporn@dainst.de
- Stand 8** **Architekturreferat. Erfassen, analysieren, rekonstruieren.**
Moderne Bauforschung und ihre Herausforderungen, von der Bauaufnahme bis zum 3D-Modell anhand von Projektbeispielen (Römische Kaiserpaläste auf dem Palatin, Königspaläste in Mustang/Nepal, Porta Nigra in Trier etc.).
<https://www.dainst.org/standort/-/organization-display/ZI9STUj61zKB/14528>
Kontakt: Dr. Stephan Zink, stephan.zink@dainst.de
- Stand 9** **iDAI.world. Digitale Forschungsdateninfrastruktur**
Über die neue iDAI.world-Plattform sind die vielfältigen und umfangreichen Forschungs- und Archivdaten des DAI (Pläne, Fotos, Bibliotheksbestände, Publikationen, Laserscans, photogrammetrische Aufnahmen, Fundbeschreibungen, Geodaten, 3D-Modelle etc.) erstmals weltweit und open access zugänglich, vernetzt und nachnutzbar.
www.idai.world (ab 17.05.2019 abrufbar)
Kontakt: Prof. Dr. Reinhard Foertsch, reinhard.foertsch@dainst.de
- Stand 10** **Eurasien-Abteilung – Digitaler Atlas der Innovationen**
Der Atlas der Innovationen stellt die ältesten Nachweise für die Schlüsseltechniken der Menschheit in der Kaukasus-Region vor. Das Projekt wurde im März 2019 mit einem Advanced Grant des Europäischen Forschungsrats ausgezeichnet.
<https://www.dainst.org/project/2347072>
Kontakt: Prof. Dr. Svend Hansen, svend.hansen@dainst.de
- Stand 11** **Außenstelle Sanaa – Reconstructing and Preserving the Past**
Das wohl älteste Hochhaus Afrikas, der Palast Grat Be'al Gebri, und der Große Tempel von Yeha wurden von der Außenstelle Sanaa aufwendig rekonstruiert und restauriert. 3D-Palastmodell und Filmpräsentation
<https://www.dainst.org/project/92320>
Kontakt: Dr. Iris Gerlach, iris.gerlach@dainst.de
- Stand 12** **Römisch-Germanischen Kommission – Technische Abteilung**
Archäologie trifft Hightech. Moderne nicht invasive Feldforschung vom Archaeocopter bis zum Laserscanner. Alle Geräte zum Anfassen und Ausprobieren.
<https://www.dainst.blog/crossing-borders/>
Kontakt: Dr. Knut Rassmann, knut.rassmann@dainst.de

- Stand 13** **Kommission für Archäologie Außereuropäischer Kulturen – Aktuelle Forschungen**
 Virtuelle Tour durch die Maya-Pyramiden der UNESCO-Weltkulturerbestätte Copán. Visualisierung und weltweite Onlinezugänglichkeit sämtlicher Forschungsdaten über ein 3DWebGIS.
<http://www.mayaarch3d.org/language/en/sample-page/>
Kontakt: Prof. Dr. Markus Reindel, markus.reindel@dainst.de
- Stand 14** **Archaeological Heritage Network**
 Ein Expertennetzwerk für den Kulturerhalt. Das vom DAI koordinierte Netzwerk zum weltweiten Erhalt des Kulturerbes stellt seine Aktivitäten vor. Brände, Krisen, Naturkatastrophen – die Bedrohungen von Kulturerbe sind vielfältig. Projektmitarbeiter von „Stunde Null – Eine Zukunft für die Zeit nach der Krise“ geben Auskunft darüber, wie sie zum Schutz und Erhalt kulturellen Erbes beitragen.
<https://www.archernet.org>
Kontakt: Sebastian Dobberstein, sebastian.dobberstein@dainst.de
- Stand 15** **IT/ArcHerNet – Palmyra-GIS**
 Über das Palmyra-GIS sind die vielfältigen Forschungsdaten des DAI zur antiken Stadt Palmyra erstmals vernetzt, webbasiert weltweit zugänglich und können so für unterschiedliche Projekte und für einen möglichen Wiederaufbau genutzt werden. Erkunden Sie etwa das umfangreiche Karten- und Bildmaterial wie Satellitenaufnahmen, die mittels eines Beamers auf ein ausgedruckten 3D-Geländemodell von Palmyra projiziert werden.
<https://arachne.dainst.org/project/palmyra-gis>
Kontakt: Dr. Benjamin Ducke, benjamin.ducke@dainst.de
- Stand 16** **Naturwissenschaften am DAI – Biocultural Heritage**
 Weltweit einmaliges Netzwerk zur Erforschung von seltenen Krankheiten in der Vergangenheit – von der Marmorknochenkrankheit bis zum Zwergnwuchs.
<https://www.dainst.org/standort/-/organization-display/ZI9STUj61zKB/95515>
Kontakt: Dr. Julia Gresky, julia.gresky@dainst.de
- Stand 17** **Eurasien-Abteilung, Außenstelle Peking – Silk Road Fashion**
 Rekonstruierte älteste Hose der Welt sowie weitere Kleidungsstücke der sog. Turfan-Mumien erstmals öffentlich in Europa zusehen.
<https://www.dainst.org/project/56627>
Kontakt: Prof. Dr. Mayke Wagner, mayke.wagner@dainst.de
- Stand 18** **Orient-Abteilung – Musikarchäologie**
 Hands-on-Soundstation inkl. Hörbuch auf Audio-Guide. Hochqualifizierte und beispielbare Rekonstruktionen von Musikinstrumente aus 40.000 Jahren europäischer Musikgeschichte zum Anfassen und selbst ausprobieren.
<https://www.dainst.org/project/172588>
Kontakt: Prof. Dr. Ricardo Eichmann, ricardo.eichmann@dainst.de

Nutzen Sie die einmalige Gelegenheit, die Forscherinnen und Forscher persönlich in Berlin zu treffen. Vereinbaren Sie schon jetzt ein Interview unter presse@dainst.de