

# OBJEKTGESCHICHTEN – ARCHÄOMETRIE, DOKUMENTATION UND 3D-VISUALISIERUNG

DAI Standort Römisch-Germanische Kommission

## METADATEN



Projektverantwortlicher Dr. phil. Knut Rassmann

Adresse Palmengartenstr. 10-12 , 65929 Frankfurt

Email Knut.Rassmann@dainst.de

Team Melani Podgorelec, Roman Scholz, Hajo Hoehler-Brockmann

Projekt-ID 5613

## ÜBERBLICK

Das Vorhaben möchte die bisherigen Arbeiten im Bereich der Objektarchäologie an der RGK durch eine systematische (Weiter-)Entwicklung von Methoden stärken. Dreh- und Angelpunkt stellt das Labor der RGK dar. Dazu dient u.a. die Anwendung der portablen RFA an Artefakten (Materialanalytik, Rohstoffflüsse), Analysen zur Herstellungstechnik und Gebrauchspuren an Objekten mit dem Digitalmikroskop und die 3D-Dokumentation und Visualisierung von Artefakten. Ergänzende Informationen liefern experimentalarchäologische Zugänge.

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

tatsächlich praktisch brauchbar? Woran erkennt man, ob bestimmte Objekte tatsächlich benutzt, oder beispielsweise extra als Grabbeigabe hergestellt wurden?

Bei Keramikobjekten geht es beispielsweise um die Frage nach den verwendeten Tonrezepturen, der Magerung und den Herstellungstechniken. Bei Werkzeugen und Waffen aus Silex, Felsgestein oder Metall, sollen neben Fragen zur Herstellung auch Untersuchungen zu deren Nutzung und möglicherweise Umnutzung beantwortet werden.



Das anvisierte Projekt versteht sich zudem als Studie der Möglichkeiten und Grenzen von objektbiografischen Untersuchungen und sieht sich an der Schnittstelle von Archäometrie und Theoretischer Archäologie.



## KULTURERHALT

## VERNETZUNG



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](#)



Einstellungen bearbeiten

# ERGEBNISSE

# PARTNER & FÖRDERER

# TEAM

## DAI MITARBEITENDE



**Dr. phil. Knut Rassmann**

Leiter Referat für Prospektions - und  
Grabungsmethodik



**Melani Podgorelec**

Melani.Podgorelec@dainst.de

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](#)



Einstellungen bearbeiten

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](#)



Einstellungen bearbeiten