



# Einladung

Konservierungswissenschaft im Dialog  
Öffentliche Vortragsreihe des Rathgen-Forschungslabors

Wir laden alle Interessierten sehr herzlich ein zu unserem nächsten Abendvortrag am

**Dienstag, 26. November 2024, 18.30 Uhr**

Brugsch-Pascha-Saal im Archäologischen Zentrum,  
Geschwister-Scholl-Str. 6  
10117 Berlin

Es sprechen

**Mathilde Schulze und Stefan Röhrs**

Rathgen-Forschungslabor, Staatliche Museen zu Berlin, SPK

***Aus der Luft gegriffen –  
Untersuchungen zur Wirksamkeit Schadstoffadsorbern  
und des Stofftransport in passiven Vitrinen***

In Vitrinen stellen Schadstoffe nach wie vor ein hohes Risiko für die darin präsentierten Objekte dar. Ein zentrales Ziel des vorgestellten DBU-Projekts in Kooperation mit der Universität Hamburg und der Fachschule Bern ist die Evaluierung der Effektivität passiver Vitrinen hinsichtlich ihrer Schutzfunktion. Besonderer Fokus liegt auf der Wechselwirkung zwischen dem Präsentationsraum und Technikfach der Vitrine. Zudem werden im Laborversuch zeitaufgelöste Untersuchungen zur Wirksamkeit und Kapazität von Luftschadstoffadsorber zur Minderung von Essigsäure durchgeführt.



Tischvitrine im Testbetrieb. © M.Schulze