



HAWK



HORNEMANN INSTITUT  
ZENTRUM FÜR DIE ERHALTUNG DES WELTKULTURERBES

Gerdi Maierbacher-Legl, Julia Schultz und Merle Strätling

# UNTERSUCHUNGEN VON TRANSPARENTEN ÜBERZÜGEN AUF MÖBELN UND HOLZOBJEKTEN

Online-Kurs des Hornemann Instituts

## Online-Kurse des Hornemann Instituts

Die Online-Kurse ermöglichen individuelles Lernen hinsichtlich Lerngeschwindigkeit, Lernzeit und Lernort. Die Inhalte sind in einzelne Module gegliedert, mit vielen Beispielen veranschaulicht und können individuell nach persönlichen Voraussetzungen und Interessen erschlossen werden.

Während der Laufzeit der Online-Kurse hilft den Lernenden bei technischen und bei fachlichen Fragen eine akademische Restauratorin. Nach erfolgreichem Abschluss ver gibt das Hornemann Institut ein qualifiziertes Zertifikat. Einige Kurse können auf das Studium an der Fakultät Bauen und Erhalten der HAWK angerechnet werden.

### **Prof. Dr. Gerdi Maierbacher-Legl, Dr. Dipl.-Rest. Julia Schultz M.A. und Dipl.-Rest. Merle Strätling M.A.:** **Untersuchungen von transparenten Überzügen auf Möbeln und Holzobjekten**

Dieser Kurs vermittelt die Vorgehensweisen bei der restauratorischen Untersuchung von transparenten Überzügen historischer Möbel und Holzobjekte, unter Berücksichtigung ihrer Gebrauchsspuren. Von der Flächen- zur Punktuntersuchung werden die wichtigsten Untersuchungsmethoden vorgestellt: Betrachtung mit sichtbarem Licht und ultravioletter Strahlung, Löslichkeitstests, Anschliff-Untersuchung, mikrochemische Tests sowie histochemische Anfärbungen. Informationen und Tipps zur Handhabung von Geräten und Hilfsmitteln sowie Hinweise zum Arbeitsschutz vervollständigen die Kursinhalte. Mithilfe der ausführlichen Erläuterung der Grundlagen ist der Kurs auch für Lernende mit geringen Vorkenntnissen geeignet: Die hauptsächlich verwendeten Materialien und Überzugsarten sowie die Ein-

flussfaktoren und die Oberflächenphänomene werden dargestellt und die chemischen und physikalischen Hintergründe erklärt.

#### **Die Autorinnen**

- Prof. Dr. Gerdi Maierbacher-Legl leitet seit über 15 Jahren an der HAWK die Studienrichtung Konservierung/Restaurierung von Möbeln und Holzobjekten.
- Dr. Dipl.-Rest. Julia Schultz M.A. und Dipl.-Rest. Merle Strätling M.A. sind Abgängerinnen dieser Studienrichtung.

#### **Weitere Informationen**

- HAWK Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst Hildesheim/Holzminde/Göttingen Hornemann Institut
- [fortbildung@hornemann-institut.de](mailto:fortbildung@hornemann-institut.de)
- [www.hornemann-institut.de/german/fortbildung.php](http://www.hornemann-institut.de/german/fortbildung.php)

