

Nr.	Titel	Zeit/Ort	Lehrende
MK10-5	4.MA - MK10-5 Projektmanagement (GHG), P	Die Zeiten der Veranstaltung stehen nicht fest.	Renate Kühnen, Ina Birkenbeul, Dipl.-Rest. (FH), Dipl.-Rest. Kerstin Wäcken
MK8-1	2.MA - MK8-1 Biotische Degradationsprozesse (GHG/SAO), P Ziele/Inhalte: Unterscheiden der verschiedenen biogen induzierten oder beeinflussten Schadensprozesse an Kunst- und Kulturgut, Verstehen von Mechanismen und Erkennen beteiligter Organismen Kennen der Lebensbedingungen biogenen Befalls, Einflussfaktoren wie Klima, Klimaveränderung und Globalisierung Kennen der jeweils geeigneten Probennahmetechnik und Beprobungsstrategie, Entwicklung von Mess- und Monitoringkonzepten Kennen von Verfahren zur mikrobiellen Analytik und Bewerten eigener sowie beigestellter Laboruntersuchungen sowie deren Ergebnisse Erprobung von Nachweismöglichkeiten für biogenen Befall an realem Probenmaterial unter Berücksichtigung mikroinvasiver und zerstörungsfreier Techniken Einschätzen der Anfälligkeit für biogene Schädigung nach Hersteller- und Literaturangaben Bewerten der Dauerhaftigkeit verschiedener Materialgruppen gegen unterschiedlichen biogenen Befall Untersuchungen zur Dauerhaftigkeit von Naturstoffen, Naturstoffderivaten und synthetischen Konsolidierungsmaterialien gegen mikrobiellen Befall und Beurteilen und Empfehlen geeigneter Materialien für bestimmte Nutzungszwecke im Kontext mit restauratorischen /konservatorischen Fragestellungen Veranstaltungsform: Vorlesung, Praktische Übungen, Selbststudium	Termine am Montag, 22.04.2024 09:00 - 12:00, Montag, 22.04.2024 13:00 - 17:00, Dienstag, 23.04.2024 09:00 - 12:00, Dienstag, 23.04.2024 13:00 - 17:00, Mittwoch, 24.04.2024 - Donnerstag, 25.04.2024 09:00 - 12:00, Donnerstag, 25.04.2024 13:00 - 17:00, Freitag, 26.04.2024 09:00 - 12:00, Freitag, 26.04.2024 13:00 - 17:00, Montag, 29.04.2024 09:00 - 12:00, Montag, 29.04.2024 13:00 - 17:00 ...(mehr) Ort: (HIN_110 & 117)	Prof. Dr. Constanze Messal, Dipl.-Phys.

Nr.	Titel	Zeit/Ort	Lehrende
MK8-2	2.MA - MK8-2 Altrestaurierung und Re-Restaurierung (GHG), P Ziele: - Beherrschen der Methoden der Objektuntersuchung • Beherrschen von Fragestellungen für materialwissenschaftliche Untersuchungen zur Identifizierung und Charakterisierung der Originalmaterialien und historischen Ergänzungsmaterialien • Anwenden und Analysieren geeigneter restauratorischer Behandlungen zur Wiederbehandlung: z.B. des Lösens von Materialien • Beurteilen von historischen und aktuellen Restaurierungsmaterialien (Ergänzungsmaterialien, Substanzen, Hilfsmaterialien) auf der Grundlage stofflicher Eigenschaften • Anwenden von Behandlungsmethoden und Diskutieren der eigenen Methoden- und Materialauswahl Inhalte: - Methoden der Zustandsuntersuchung, Materialidentifizierung und -bewertung • Grundlagen zur Interpretation der vorliegenden Originalmaterialien mit Materialien der Altreparaturen oder Altrestaurierungen • Grundlagen des Trennens/Lösens gealterter Klebeverbindungen/ Überzügen • Organische Lösemittel und wässrige Systeme • Entwickeln von geeigneten Behandlungszielen und Behandlungsmethoden sowie ihre Kommunikation mit anderen Berufsgruppen • Konservatorische und restauratorische Behandlungsmethoden • Grundlagen zur Entwicklung von nachvollziehbaren Behandlungsschritten • Methoden der (Langzeit-)Überprüfung der einzelnen Behandlungsschritte und Ergebnisse • Bedeutung von Materialien und Hilfsmitteln in der Restaurierung, Anforderungen an ihre Materialbeschaffenheit Veranstaltungsform: Vorlesung, Praktische Übung, Werkstattzeiten	Termine am Montag, 08.04.2024 09:00 - 12:30, Montag, 08.04.2024 13:30 - 17:00, Dienstag, 09.04.2024 09:00 - 12:30, Dienstag, 09.04.2024 13:30 - 17:00, Mittwoch, 10.04.2024 09:00 - 12:30, Mittwoch, 10.04.2024 13:30 - 17:00, Donnerstag, 11.04.2024 09:00 - 12:30, Donnerstag, 11.04.2024 13:30 - 17:00, Freitag, 12.04.2024 09:00 - 12:30, Freitag, 12.04.2024 13:30 - 15:00 ...(mehr) Ort: HIWD107 - Werkstatt Historische Techniken, HIWD101 - Werkstatt Gefasste Holzobjekte und Gemälde, (HIWD_109) (+4 weitere)	Renate Kühnen, Ina Birkenbeul, Dipl.-Rest. (FH)

Nr.	Titel	Zeit/Ort	Lehrende
MK8-6	2.MA - MK8-6 Methodenanwendung in der Praxis (GHG), WP Ziele: siehe Modulhandbuch Inhalte: siehe Modulhandbuch Veranstaltungsform: Kolloquium, Praktische Übung, Selbststudium	Termine am Montag, 03.06.2024 09:00 - 12:30, Montag, 03.06.2024 13:30 - 17:00, Dienstag, 04.06.2024 09:00 - 12:30, Dienstag, 04.06.2024 13:30 - 17:00, Mittwoch, 05.06.2024 09:00 - 12:30, Mittwoch, 05.06.2024 13:30 - 17:00, Donnerstag, 06.06.2024 09:00 - 12:30, Donnerstag, 06.06.2024 13:30 - 17:00, Freitag, 07.06.2024 09:00 - 12:30, Freitag, 07.06.2024 13:30 - 15:00 ... (mehr) Ort: HIWD101 - Werkstatt Gefasste Holzobjekte und Gemälde, (HIWD_101)	Renate Kühnen, Ina Birkenbeul, Dipl.-Rest. (FH), Dipl.-Rest. Kerstin Wäcken, Iris Herpers, Christoph Müller