

culture project of **salz kammer gut 2024** European  
Capital of Culture  
Bad Ischl  
Salzkammergut



## **Workshop\_Instandsetzung des Kalkofens in Grundlsee Konservierung und Ergänzung von Bruchsteinmauerwerk**

In Kooperation mit der Europäischen Kulturhauptstadt Bad Ischl und Salzkammergut 2024, der Gemeinde Grundlsee, dem Bildungszentrum Salzkammergut, den Österreichischen Bundesforsten, dem Verein zur Förderung der Baudenkmalpflege Kartause Mauerbach u.a.

Termin: 22. bis 26. Mai 2023  
Ort: Kalkofen in Gößl bei Grundlsee, Steiermark  
Leitung: Mag. Astrid Huber, Hannes Weissenbach  
Kosten: 420,- €  
Inhalte: Befundung, Schadensanalyse, Ergänzung und Konsolidierung von Steinmauerwerk, Mauerkronensicherung, Umsetzung von Musterflächen  
Zielgruppe: Maurer:innen und Steinmetz:innen mit Grundkurs oder Erfahrung in der Baudenkmalpflege, Restaurator:innen für Stein und Architekturoberfläche, Mitarbeiter:innen des Bundesdenkmalamtes und öffentlicher Bauverwaltungen, Planer:innen, Architekt:innen, Bauleiter:innen

### **Konzept, 22. bis 26. Mai 2023**

Montag 22.05.2023	10.00 – 10.30	<b>Begrüßung der Teilnehmer, Einführung in die Aufgabenstellung Zielsetzung und Ablauf des Workshops</b> (NN Europäische Kulturhauptstadt 2024, Bgm. von Grundlsee Franz Steinegger, Mag <sup>a</sup> . Astrid Huber, Hannes Weissenbach, NN)
	10.30 – 11.15	<b>Traditionelle Kalköfen – Konstruktionsweisen, Funktion, Entwicklung</b> (Dr. Karl Stingl)
	11.15 – 12.00	<b>Materialtechnische Orientierung – Bindemittel, Zuschlagstoffe</b> Kalktechnologie und hydraulische Bindemittel – Luftkalke, Romanzement, Portlandzement, NHL, Zuschlagstoffe (Stingl, Weissenbach)
	13.30 – 15.00	<b>Fortsetzung Bindemittel, Zuschlagstoffe</b> (Stingl, Weissenbach)

- 15.00 – 17.00 **Besichtigung des Kalkofens und der angrenzenden Steinvorkommen – Konstruktion, Bestand, Zustand, Analyse**  
(Huber, Peter Hunger, Stingl, Weissenbach, NN)
- Dienstag 09.00 – 17.00 **Konsolidierung und Instandsetzung des Bruchsteinmauerwerks des Kalkofens – PRAXIS**  
23.05.2023  
Schadensbilder, Ursachen und Schadensprozesse, statische Problemerkennung, Frostschäden, Pflanzenbewuchs, Definition des Restaurierziels, Erarbeitung Maßnahmenkonzept  
(Huber, Weissenbach, Stingl, Hunger, NN)
- Fortsetzung – PRAXIS**  
Konsolidierung und Ergänzung von Bruchsteinmauerwerk, Reinigung, statische Sanierung, Nachmauerungen, kraftschlüssige Verfugung (Branntkalk), Umsetzung von Musterflächen  
(Weissenbach, Stingl, Hunger, NN)
- Mittwoch 09.00 – 17.00 **Fortsetzung – PRAXIS**  
24.05.2023  
Konsolidierung und Ergänzung von Steinmauerwerk, kraftschlüssige Verfugung (Branntkalk), Mauerkronensicherung (Romanzement)  
(Weissenbach, Hunger, NN)
- Donnerstag 09.00 – 17.00 **Fortsetzung – PRAXIS**  
25.05.2023  
Fugenmaterial, Oberflächenstrukturen, Mauerkronensicherung (Romanzement)  
(Weissenbach, Hunger, NN)
- Freitag 09.00 – 10.30 **Fortsetzung – PRAXIS**  
26.05.2023  
Monitoring, Instandhaltung, Wartungs- und Pflegemaßnahmen
- 10.30 – 12:00 **TAG DER OFFENEN BAUSTELLE**  
Begrüßung und Einführung  
(NN Europäische Kulturhauptstadt 2024, NN Bundesdenkmalamt, Bgm. Franz Steinegger)
- 12.00 – 12.30 Projektvorstellung und Präsentation der Musterarbeiten  
(Mag. Astrid Huber, Hannes Weissenbach, Teilnehmer:innen)
- Zusammenfassung, Abschlussdiskussion, Ausklang**  
Überreichung der Teilnahmebestätigungen  
(Astrid Huber, Hannes Weissenbach, NN)

### Informationen und Anmeldung

Bundesdenkmalamt, Informations- und Weiterbildungszentrum Baudenkmalpflege Kartause Mauerbach  
Kartäuserplatz 2, 3001 Mauerbach, Telefon: +43 1 53415 850 500, E-Mail: [mauerbach@bda.gv.at](mailto:mauerbach@bda.gv.at)  
Weitere Informationen erhalten Sie auch auf der Website des Bundesdenkmalamtes: [bda.gv.at](http://bda.gv.at).