

	<p>Objekt: Schleiferei-Ensemble</p> <p>Museum: Museum für Naturkunde Chemnitz Moritzstraße 20 09111 Chemnitz +49(0)371 4884551 info@naturkunde-chemnitz.de</p> <p>Sammlung: Paläontologie</p> <p>Inventarnummer: N009</p>
--	---

Beschreibung

Um verkieselte Hölzer erforschen zu können, müssen sie getrennt, geschliffen und poliert werden. Nur auf diesem Weg werden ihre inneren Strukturen sichtbar.

Das Schleiferei-Ensemble stammt aus einer Werkstatt in Idar-Oberstein. Der erste Direktor des Museums für Naturkunde Chemnitz, Johann Traugott Sterzel (1841-1914), ließ seine Objekte dort in Schleifereien bearbeiten. In der Chemnitzer Region gab es zu Sterzels Zeit noch keine entsprechenden Werkstätten.

Die Stadt im heutigen Rheinland-Pfalz war seit Jahrhunderten ein Zentrum der Edelsteinindustrie.

Grunddaten

Material/Technik:	Schleiferei-Werkstatt mit Sandsteinrad, Werkzeugen und Hilfsmitteln, aus der Zeit um 1920, Idar-Oberstein
Maße:	L350xB150xH290 cm

Ereignisse

Wurde genutzt	wann	
	wer	
	wo	Idar-Oberstein

Schlagworte

- Schleifstein
- Versteinertes Holz
- Werkstatt