

	<p>Object: Wünschelruten, bergmännisch</p> <p>Museum: Sammlungen der TU Bergakademie Freiberg Akademiestraße 6 09599 Freiberg 03731 39-3476 andreas.benz@iwtg.tu- freiberg.de</p> <p>Collection: Sammlung für Bergbaukunde</p> <p>Inventory number: XIII. B 1 / 3</p>
--	---

Description

Bei Wünschelruten handelt es sich meistens um Y-förmige Gabeln, mit denen Anziehungskräfte und Ausstrahlungen des Erdreichs aufgespürt werden sollen. Ein pendelartiger Ausschlag signalisiert dem Rutenträger die vermeintliche Fundstelle. Ab dem späten Mittelalter fand das Verfahren auch im Bergbau bei der Suche nach Metallen (Gängen) und Wasseradern Anwendung. Auch Agricola beschrieb es in seinem Werk 'De re metallica'. Bis heute fehlt allerdings der wissenschaftliche Nachweis für den Zusammenhang zwischen Rutenausschlag und Beschaffenheit des Untergrunds. Zudem wurden Wünschelruten seit urferner Zeit von verschiedensten Völkern als mystische Wahrsage- und Wunschinstrumente genutzt.

In der Sammlung befinden sich zwei Exemplare, eines aus Haselholz, ein zweites aus Metall, auch Schlagrute genannt. Sie wurden bereits im Frühstadium des Erzbergbaus, aber auch noch in späteren Jahrhunderten von Bergleuten eingesetzt.

Basic data

Material/Technique:	Holz - Metall
Measurements:	Länge: 24 - 21 cm, Höhe: 2 - 2 cm, Breite: 39 - 14 cm

Events

Was used	When	1850-1920
	Who	Freiberg University of Mining and Technology
	Where	Freiberg
Was used	When	1891-1923

Who Emil Treptow (1854-1935)
Where Freiberg

Keywords

- Bergbaugeschichte
- Bergbaukunde
- Fundstück
- Gezähe
- Gift
- Mining