

Modulcode (1.)	Modulbezeichnung (2.)	Zuordnung (3.)
5805	Ingenieurpraxis der Altlastensanierung	BA
Stand: 01.02.2015	Studiengang (4.)	Allgemeines Bauingenieurwesen
	Fakultät (5.)	Bauingenieurwesen und Konservierung/Restaurierung

Modulverantwortlich (6.)	Prof. Dr. Christian C. Juckenack
Modulart (7.)	WP (Wahlpflichtmodul)
Angebotshäufigkeit (8.)	jährlich
Regelbelegung / Empf. Semester (9.)	5. Semester (Wintersemester)/ 5. Semester (Wintersemester)
Credits (ECTS) (10.)	2
Leistungsnachweis (11.)	mündliche Prüfung (45 min)
Unterrichtssprache (12.)	deutsch
Voraussetzungen für dieses Modul (13.)	4804 (Grundlagen der Altlastensanierung)
Modul ist Voraussetzung für (14.)	-
Moduldauer (15.)	1 Semester
Notwendige Anmeldung (16.)	Ja, Einschreibung am Semesterbeginn
Verwendbarkeit des Moduls (17.)	Bauingenieurwesen, Stadt- und Raumplanung, Architektur

Lehrveranstaltung (18.)	Dozent/in (19.)	Art (20.)	Teilnehmer (maximal) (21.)	Anz. Kurse (22.)	SWS (23.)	Workload		
						Präsenz (24.)	Selbststudium (25.)	
1 Ingenieurpraxis der Altlastensanierung	Prof. Juckenack	Seminar	20	1	2	30	30	
Summe						2	30	30
Workload für das Modul (26.)							60	

Qualifikationsziele (27.)	Die Studierenden verfügen nach erfolgreicher Teilnahme am Modul über theoretische und praktische Kenntnisse im Umgang mit Altlasten und allgemein schadstoffbelasteten Geländen.
Inhalte (28.)	Am Fallbeispiel eines laufenden Projekts werden die praktischen Ingenieurleistungen bei Planung und Ausführung einer Altlastensanierung erfahren und erlernt. Dies umfasst nicht nur die Technik, sondern auch Kosten und Organisation.
Vorleistungen und Modulprüfung (29.)	<ul style="list-style-type: none"> Keine Vorleistung für die Modulprüfung erforderlich, Modulprüfung: mündliche Prüfung, Dauer 45 min Bewertung des Moduls: Bestanden / Nicht bestanden Modulbewertung fließt nicht in die Gesamtnote ein.
Literatur (30.)	1. Arbeitshilfen zur Altlastenbearbeitung (z.B. des Landes NRW: http://www.lanuv.nrw.de/altlast/ah_altlasten.htm)

- | | |
|--|---|
| | <p>2. Landesamt für Umwelt und Geologie, Freistaat Sachsen (2003): Handbuch zur Altlastenbearbeitung
http://www.umwelt.sachsen.de/umwelt/boden/12503.htm</p> <p>3. Franzius, V. et al. (Hrsg.) (2014): Handbuch Altlastensanierung und Flächenmanagement / PC - Handbuch Altlastensanierung und Flächenmanagement</p> |
|--|---|