

EINLADUNG zur Summerschool nach Sibirien 2017

„Nachhaltige Landnutzung durch Konversion von Altlasten - Wiedernutzbarmachung von Industriebrachflächen am Beispiel einer ehemaligen holzverarbeitenden Industrie“

Ort: Russland, Sibirien, Krasnojarsk

Termin: Die., 27.06.2017 – Mi., 05.07.2017

Aufgabenstellung und Projektarbeit:

- Umwidmung eines Industriegebiets in ein Wohn- und Sportstättengebiet inkl. infrastruktureller Versorgungseinrichtungen (Anlass: Winteruniversiade 2019 in Krasnojarsk – Austragung Welsportspiele der Studenten)
- Bildung von studentischen Arbeitsgruppen mit selbstständiger Themenwahl für die Projektarbeit, die am Ende der Summerschool zu präsentieren ist

Anerkennung der Teilnahme für Studierende:

Zertifikat über die Teilnahme an der Summerschool (2-sprachig): **3 Kreditpunkte (ECTS)**.

Die Summerschool wird zum **3. Mal** in interdisziplinärer Zusammenarbeit praxisbezogen durchgeführt:

Fachgebiete der BTU CS:

- Arbeitsgebiet Bauliches Recycling (*Leiterin apl. Prof. Mettke*)
- ehem. Lehrstuhl Altlasten (*LS-Inh. Prof. Spyra*)
- Lehrstuhl Zivil- und Öffentliches Recht mit besonderen Bezügen zum Umwelt- und Europarecht (*LS-Inh. Prof. Albrecht*)
- Zentrales Analytisches Labor (*Leiter Dr. Fischer*)

Fachgebiete der SFU:

- Lehrstuhl Bauplanung und Immobilienbewertung (*LS-Inh. Prof. Nazirov*)
- Lehrstuhl Bauwirtschaft und –verwaltung (*LS-Inh. Dr. Globa*)
- Lehrstuhl Arbeits- und Umweltrecht (*Dipl.-Ing. Visotskaja*)

Partner aus der Wirtschaft und Verwaltung in Krasnojarsk:

- Baugruppengesellschaft „Krasstroj“ (*Generaldirektor Prof. Sarchenko*)
- Amt für Stadtplanung in Krasnojarsk (*Dipl.-Ing. Alekseev*)

Lehrsprachen:

3-sprachig (russisch, deutsch, ggf. englisch)

Exkursion: Besichtigung der ehem. holzverarbeitenden Industrieliegenschaft

Themenfelder:

- Wiedernutzbarmachung von innerstädtischen Brachflächen und von Industriebrachen – Flächenkonversionen
- Altlastenerkundung u.a. Methoden der Untersuchung von Böden und Grundwasser
- Umweltrechtliche Grundlagen und Besonderheiten
- Erkundung und Umgang von Schadstoffen in Gebäuden
- Abbruch-/Rückbauplanung, -durchführung von Gebäuden und baulichen Anlagen
- Spezifische Fragen zum Themenkomplex „Gebäudemanagement“
- Wiederverwendung von Bauteilen und Wiederverwertung von mineralischen Rezyklaten
- etc.

Die Studierende haben mit folgenden Kosten zu rechnen:

- Teilnahme **ca. 350-400 Euro** (Unterkunft, Verpflegung, Transfer Flughafen-Wohnheim-Flughafen)
- Reisekosten (Flug Berlin-Krasnojarsk-Berlin) **ca. 500 Euro**.

Anmeldung bis 22. Mai 2017 und für Fragen stehen zur Verfügung:

Kontaktperson an der BTU CS
Dipl.-Ing. Viktoriya Arnold
Email: arnold@b-tu.de

Kontaktperson an der SFU
Dipl.-Ing. Maria Filonenko
Email: maria-th@mail.ru