

Department für Bauen und Umwelt

Facility und Property Management 2019/2020

Wahlmodul 02: Ökologische und ökonomische Lebenszyklusbetrachtung

1. Modulinfo

Modulname: Ökologische und ökonomische Lebenszyklusbetrachtung

ECTS: 8 (schriftliche Modularbeit)

Modulverantwortliche: DI Christina Ipser, Silvia Kunstel

2. Lehrveranstaltungen und Vortragende des Moduls

(Änderungen sind aus organisatorischen Gründen möglich)

Lebenszyklusbetrachtung von Gebäuden - Einleitung und Überblick (VO)

DI Christina Ipser

Grundlagen und Methoden der Lebenszykluskosten-Berechnung (VO/UE)

DI Dr. Helmut Floegl

Lebenszykluskosten-Berechnung - Modelle, Datenerhebung, Dokumentation (VO/UE)

DI Christina Ipser

Lebenszykluskosten in der Vergabe (VO)

DI Christina Ipser

Monetarisierung von externen Effekten (VO)

Mag. Dr. Susanne Geissler

6D BIM - Lebenszyklusanalyse in der BIM-Planung (VO)

Mag. Veronika Huemer-Kals

Facility Services & Kosten im Gebäudebetrieb (VO)

Ing. Robert Riemer, MSc

Ökologische Bewertung von Bauprodukten (VO)

DI Philipp Boogman

Ökobilanzierung als Methode der ökologischen Bewertung (VO)

Markus Wurm

Energieeffizienz & Wirtschaftlichkeit, Kostenoptimalität, Amortisation (VO)

DI Wolfgang Stumpf

ABK Lebenszykluskosten - Software-Einschulung (UE)

DI Stefan Perschy

Workshop: Lebenszykluskosten berechnen mit ABK (UE)

DI Christina Ipser

Ökologische Gebäudebewertung mit eco2soft - Software-Einschulung und Workshop (UE)

DI Mag. Cristina Florit

Projekt-/Modularbeiten - Betreuung und Zwischenpräsentation (UE)

DI Christina Ipser, DI Dr. Helmut Floegl