

Fallstudie zum CO₂-Fußabdruck von Immobilien

Prof. Dr. Daniel Piazolo

Angebot für

Bachelor WI Immobilien, Schwerpunkt Technisches Asset Management

Bachelor WI Immobilien, Schwerpunkt Facility Management

Der Immobiliensektor ist verantwortlich für 40% des Energieverbrauches und 36% der CO₂ Emissionen in der EU. 2020 hat das Europäische Parlament den „Green Deal“-Plan der EU-Kommission gebilligt. Die EU-Kommission legte das Ziel einer 32,5%igen Energieeinsparung relativ zum Ausgangsjahr 1990 bis zum Jahr 2030 fest. Damit dieses ehrgeizige EU-weite Ziel erreicht wird, sind die einzelnen Mitgliedsstaaten verpflichtet nationale Energie- und Klimapläne für den Zeitraum bis 2030 mit der detaillierten Festlegung der Schritte für höhere Energieeffizienz zu entwickeln. Jedoch ist bei Immobilien oft unklar, wie hoch der CO₂ Fußabdruck ist. Wie sollten die CO₂ Emissionen korrekt gemessen werden? Was ist „Best Practice“? Wie sieht es bei den börsennotierten Unternehmen aus?

Zu erbringende Leistung: 1.) Schriftliche Aufbereitung der Aufgabe
2.) Präsentation

Die Anrechnung ist als Wahlpflichtmodul "Fallstudie" oder "Wahlpflichtfach Fallstudie" möglich.

Bitte schreiben Sie, wenn Sie teilnehmen wollen, eine E-Mail an

daniel.piazolo@wi.thm.de.

Die Teilnehmerzahl ist begrenzt.