

Curriculum Projekt ÖkoBauLanz an der Hochschule Campus Wien

Vorkenntnisse: Technisches Interesse, Verständnis Mathematik und IT, Interesse an Bauprodukten, Interesse an Ressourcenquantifizierung und gerechter Verteilung von Ressourcen. 150 Lehreinheiten zu je 45 min, WS = **89** Einheiten und SS = **61** Einheiten

Legende:

Physisch (Raum E.5.07 , Hochschule Campus Wien, Favoritenstraße 222, 1100 Wien)
Online (Zoom/Teams)

Inhalte

Wintersemester - 84 Einheiten (EH)	Termine
1. Einführungsvorlesung	Do 17.09.2026
2. Grundvorlesung	Do 17.09.2026 Fr 18.09.2026
3. EU und AT-Legislative am Bau	Fr 02.10.2026 online
4. Bauprodukte und Recycling	Fr 09.10.2026
5. Allgemeine LCA/Ökobilanzvorlesung für (Bau-) Produktbilanzen	Do 15.10.2026 Fr 16.10.2026
6. PKR-Dokumente erstellen und interpretieren	Do 05.11.2026 online
7. Beispiele, Übungen anhand von Bauprodukten, Interpretation der Ergebnisse, Vergleiche mit anderen Bilanzen, Plausibilitätsprüfung	Mo 16.11– Fr 20.11.2026
8. Qualitätssicherung, Werksbesuche, Projektberichte und EPDs erstellen	Mi 9.12.2026 online Do 10.12.2026 online
Sommersemester – 66 Einheiten (EH)	Termine
8. Digitalisierung	Di 16.02.2027, Mi 17.02.2027 Do 18.02.2027, Fr 19.02.2027
9. Verifizierung/Validierung, Berufsbild Verifizierer*innen/Validierer*innen, Ablauf Verifizierungsprozess/Validierungsprozess	Mi 03.03.2027 online
10. Ökobilanzdaten für Bauprodukte im Rahmen der CE-Kennzeichnung	Fr 12.03.2027 online
11. Ausblick diverse Themen	Do 15.04.2027
12. Green Claims der Industrie, Greenwashing, Umweltaktivismus vs. Business und Industrie, Grenzen der quantitativen Ökobilanz, Global vs. local impact und qualitative Kreislaufwirtschaft, Lieferkettenaspekte	Do 15.04.2027 Campus Lecture
13. Ökobilanzierung auf Gebäudeebene	Mi 05.05.2027 Campus Lecture
14. Softwaretools für Gebäude	Fr 21.05.2027
15. Gastvorträge aus der Industrie: Erfahrungen mit Ökobilanzen und EPDs aus Sicht der Industrie	Fr 21.05.2027 Campus Lecture
16. Abschlussgespräch	Juni 2027 Online, Individuelle Terminvereinbarung