

Kick-Off	Modul 1: Einführung Ökologisches Bauen	Modul 2: Life Cycle Engineering		Modul 3: Circularity & Gesundes Bauen	Abschluss
Tag 1 06.11.2023 Montag	Tag 2 07.11.2023 Dienstag	Tag 3 10.11.2023 Freitag	Tag 4 17.11.2023 Freitag	Tag 5 29.11.2023 Mittwoch	Tag 6 30.11.2023 Donnerstag
	09:30 - 11:00			09:30 - 11:00	10:00 - 13:00
	Nachhaltige Stadt			Circular Economy for Buildings	Prüfung
	Prof. Benedict Boucsein, Dr. Simone Linke			Prof. Magnus Fröhling	Prof. Werner Lang, Sandro Haseloff
	11:30 - 13:00			11:30 - 13:00	
	Klimaschutz und Energie – Gesetzliche Vorgaben zum Baustandard			Kreislaufgerechte Bauweise in der Praxis	Prüfung
	Dr.-Ing. Michael Keltsch			Dr. Matthias Heinrich	Prof. Werner Lang
	13:00 - 14:00			13:00 - 14:00	13:00 - 14:00
	Mittagspause			Mittagspause	Mittagspause
14:30 - 16:00	14:00 - 15:30	13:00 - 14:30	13:00 - 14:30	14:00 - 15:30	14:00 - 17:00
Begrüßung, Vorstellung & Impulsvortrag: Introduction to Sustainability	Nachhaltige Regenwasserbewirtschaftung in der Stadt	Zertifizierungssysteme	Planungsbegleitende Lebenszyklus- Optimierung in frühen Entwurfsphasen	Bauökologie & Baubiologie	Exkursion
Prof. Werner Lang	Prof. Brigitte Helmreich	Prof. Werner Lang	Prof. Alexander Hollberg	Nurgül Ece	
16:30 - 18:00	16:00 - 17:30	15:00 - 16:30	15:00 - 16:30	16:00 - 17:30	
Urbane grüne Infrastruktur - die Stadt als Ökosystem	Nachhaltige Energieversorgungskonzepte	Klimaneutralität	Lebenszyklusanalyse von Gebäuden - Fallbeispiele	Gesundes Bauen	TBD
Prof. Stephan Pauleit	Daniel Kierdorf	Jürgen Utz	Michael Vollmer	Alice Hollenstein, M.Sc. (online)	
		17:00 - 18:30	17:00 - 18:30	ab 17:30	
		Lebenszyklusanalyse von Gebäuden - Grundlagen	Life Cycle Costs / Lebenszykluskosten	Prüfungsvorbereitung/Netzwerken	
		Kathrin Theilig	Doris Bechtel		TUM PM
TUM Institute for LifeLong Learning Leopoldstraße 139, 80804 München	TUM Institute for LifeLong Learning Leopoldstraße 139, 80804 München	ONLINE	ONLINE	TUM Institute for LifeLong Learning Leopoldstraße 139, 80804 München	TUM Institute for LifeLong Learning Leopoldstraße 139, 80804 München