

Stundenplan CAS Erdbebensicherheit Bestandsbauten - 2025
Hochschule Luzern, Horw

(Stand - 20.03.2025)

	Datum	Zeit	Lekt.	Thema	Dozent	Raum
Modul 1 (2.5 ECTS)	Fr., 28.03.2025	08.30 - 12.15	4	Seismische Gefährdung	Clotaire Michel	C201
		13.15 - 17.00	4	Standorteffekte	Hansjörg Vogt	
	Fr., 04.04.2025	08.30 - 12.15	4	Einführung SIA 269/8	Nicholas Keller	F532
		13.15 - 17.00	4	Verhältnismässigkeit SIA 269/8	Ehrfried Kölz	
	Fr., 11.04.2025	08.30 - 12.15	4	Berechnungsverfahren (ASV)	Michael Baur	C201
		13.15 - 17.00	4	lineare FEM-Modellierung (ASV)	Matthias Hauser	
	Fr., 25.04.2025	08.30 - 12.15	4	lineare FEM-Modellierung (ASV)	Michael Baur	F533
13.15 - 17.00		4	Verformungsbasierte Nachweise	Pierino Lestuzzi		
Fr., 02.05.2025	je 30 Min.	Kompetenzgespräch Modul 1				online
Modul 2 (2.5 ECTS)	Fr., 16.05.2025	08.30 - 12.15	4	Verformungsbasierte Nachweise	Sanja Hak	F533
		13.15 - 17.00	4	Mauerwerk	Sanja Hak	
	Fr., 23.05.2025	08.30 - 12.15	4	Geotechnisches Erdbebeningenieurwesen	Hansjörg Vogt	C201
		13.15 - 17.00	4	Nachweise Foundationen	Hansjörg Vogt	
	Fr., 06.06.2025	08.30 - 12.15	4	Verformungsbasierte Nachweise	Alessandro Dazio	F533
		13.15 - 17.00	4	Stahlbeton	Alessandro Dazio	
	Fr., 13.06.2025	08.30 - 12.15	4	nichtlineare FEM-Modellierung	Michael Baur	C209
13.15 - 17.00		4	nichtlineare FEM-Modellierung	Safak Arslantürkoglu		
Fr., 27.06.2025	je 30 Min.	Kompetenzgespräch Modul 2				online
Modul 3 (2.5 ECTS)	Fr., 29.08.2025	08.30 - 12.15	4	Erhaltungsmassnahmen - Stahlbau	Michael Baur	F531
		13.15 - 17.00	4	Erhaltungsmassnahmen Fallstudien	Pierino Lestuzzi	
	Fr., 05.09.2025	08.30 - 12.15	4	Befestigungstechnik	Giovacchino Genesisio	F531
		13.15 - 17.00	4	Einführung Klebearmierung / Fallstudien	Lukas Baumann	
	Fr., 12.09.2025	08.30 - 12.15	4	Erhaltungsmassnahmen - Stahlbeton	Yves Mondet	F533
		13.15 - 17.00	4	Erhaltung Stahlbeton + SBIE	Yves Mondet	
	Fr., 26.09.2025	08.30 - 12.15	4	Holz- und Mauerwerksbau - Fallstudien	Claude Leyder	C201
13.15 - 17.00		4	Holz- und Mauerwerksbau - Fallstudien	Thomas Weber		
Fr., 03.10.2025	je 30 Min.	Kompetenzgespräch Modul 3				online
Modul 4 (2.5 ECTS)		Total	96			
	Mo., 06.10.2025	Start Projektarbeit (Bearbeitungszeit 9 Wochen)				
	Fr., 05.12.2025	Abgabe Projektarbeit				
	Do., 15.01.2026	08.30 - 17.00	Präsentation Projektarbeit (2 Tage)			
Fr., 16.01.2026	08.30 - 17.00				F533	

Kollegiale Studienleitung: Dr.-Ing. Michael Baur und Dr.sc.techn Thomas Weber

Unterrichtszeiten: 8.30 - 9.15 Uhr, 9.25 - 10.10 Uhr, 10.35 - 11.20 Uhr, 11.30 - 12.15 Uhr

13.15 - 14.00 Uhr, 14.10 - 14.55 Uhr, 15.20 - 16.05 Uhr, 16.15 - 17.00 Uhr

Semester: 24. Feb - 28. Juni 2025

Osterferien 18. April - 4. Mai 2025

Feiertage 2025 Ostern: 18. - 21. April 2025

Auffahrt 29. Mai

Pfingsten 9. Juni

Fohnleichnam 19.6.

Semesterferien: 14. Juli - 3. August 2025