

## CAS Energieberatung 17

Frühling 2025

Datum	Zeit	Inhalt	Dozent	Raum	Status
<b>Teil 1 Grundlagen</b>					
Mo, 03.02.2025	1	08:30 - 09:15	Begrüssung/Administration/Ausgabe Fallstudie	Cornelia Hänggi / Bettina Lüthold	ok
		09:20 - 10:00	Minergie®, MuKEn und Normen	Markus Portmann	ok
		10:30 - 12:00	Energiewirtschaft / Energiepolitik	Markus Portmann	ok
		13:00 - 14:30	Energiewirtschaft / Energiepolitik	Markus Portmann	ok
		15:00 - 16:30	Energiewirtschaft / Energiepolitik	Markus Portmann	ok
<b>Teil 2 Gebäudehülle</b>					
Di, 04.02.2025	2	08:30 - 10:00	SIA 380-1: Einführung	David Berther	ok
		10:30 - 12:00	SIA 380-1: Vermittlung	David Berther	ok
		13:00 - 14:30	SIA 380-1: Vermittlung	David Berther	ok
		15:00 - 16:30	SIA 380-1: Beispiele	David Berther	ok
Di, 11.02.2025	3	08:30 - 10:00	Optimierung und Wärmebrücken	David Berther	ok
		10:30 - 12:00	Optimierung und Wärmebrücken	David Berther	ok
		13:00 - 14:30	Übungen und Fallbeispiele	David Berther	ok
		15:00 - 16:30	Übungen und Fallbeispiele	David Berther	ok
Di, 18.02.2025	4	08:30 - 10:00	Bauliche- und Planerische Aspekte: Einführung	Cornelia Hänggi	ok
		10:30 - 12:00	Bauliche- und Planerische Aspekte: Anwendung	Cornelia Hänggi	ok
		13:00 - 14:30	Umsetzungsbeispiele Gebäudehülle	Roland Kälin	
		15:00 - 16:30	Umsetzungsbeispiele Gebäudehülle	Roland Kälin	
<b>Teil 3 "Tools" (Gebäudetechnik)</b>					
Di, 25.02.2025	5	08:30 - 10:00	Einführung und Anwendung GEAK	Christoph Sibold	ok
		10:30 - 12:00	Einführung und Anwendung GEAK	Christoph Sibold	ok
		13:00 - 14:30	Einführung und Anwendung GEAK Plus	Christoph Sibold	ok
		15:00 - 16:30	Einführung und Anwendung GEAK Plus	Christoph Sibold	ok
Di, 11.03.2025	6	08:30 - 10:00	SIA 390-1: Klimapfad / Bauen für Netto Null	Katrin Pfäffli	ok
		10:30 - 12:00	SIA 390-1: Klimapfad / Bauen für Netto Null	Katrin Pfäffli	ok
		13:00 - 14:30	SIA 390-1: Klimapfad / Bauen für Netto Null	Katrin Pfäffli	ok
		15:00 - 16:30	SIA 390-1: Klimapfad / Bauen für Netto Null	Katrin Pfäffli	ok
<b>Teil 4 Gebäudetechnik ("Tools")</b>					
Di, 18.03.2025	7	08:30 - 10:00	Heizungs- und Warmwassertechnik	Reto von Euw	ok
		10:30 - 12:00	Heizungs- und Warmwassertechnik	Reto von Euw	ok
		13:00 - 14:30	Lüftungstechnik, Sommerlicher Wärme- und Kälteschutz	Reto von Euw	ok
		15:00 - 16:30	Lüftungstechnik, Sommerlicher Wärme- und Kälteschutz	Reto von Euw	ok
Di, 25.03.2025	8	08:30 - 10:00	Betrieboptimierung	Martin Stalder	ok
		10:30 - 12:00	Betrieboptimierung	Martin Stalder	ok
		13:00 - 14:30	Beleuchtung und Geräte	Martin Stalder	ok
		15:00 - 16:30	Beleuchtung und Geräte	Martin Stalder	ok
Di, 01.04.2025	9	08:30 - 10:00	Thermische Sonnenenergienutzung	Stephan Mathez	
		10:30 - 12:00	Thermische Sonnenenergienutzung	Stephan Mathez	
		13:00 - 14:30	Photovoltaikanlagen	Roger Buser	ok
		15:00 - 16:30	Photovoltaikanlagen	Roger Buser	ok
Di, 08.04.2025	10	08:30 - 10:00	Qualitätskontrolle, Thermografie, Blower Door	Beda Bossard	ok
		10:30 - 12:00	Qualitätskontrolle, Thermografie, Blower Door	Beda Bossard	ok
		13:00 - 14:30	Umsetzungsbeispiele Gebäudetechnik	Benno Zurfliuh	ok
		15:00 - 16:30	Umsetzungsbeispiele Gebäudetechnik	Benno Zurfliuh	ok
<b>Teil 5 Umsetzung des Gelernten (Gruppenübung)</b>					
Mo, 14.04.2025	14	08:30 - 10:00	Zusammenhänge Gebäudetechnik / Gebäudehülle	Martin Stalder	ok
		10:30 - 12:00	Zusammenhänge Gebäudetechnik / Gebäudehülle	Martin Stalder	ok
		13:00 - 14:30	Exkursion Sanierungsobjekt	Martin Stalder / Cornelia Hänggi	ok
		15:00 - 16:30	Einführung Gruppenarbeit	Cornelia Hänggi	ok
Di, 15.04.2025	13	08:30 - 10:00	Energieberatung	Cornelia Hänggi	ok
		10:30 - 12:00	Gruppenarbeit Erstellung Beratungsbericht mit GEAK Plus	Cornelia Hänggi	ok
		13:00 - 14:30	Gruppenarbeit Erstellung Beratungsbericht mit GEAK Plus	Cornelia Hänggi	ok
		15:00 - 16:30	Gruppenarbeit Erstellung Beratungsbericht mit GEAK Plus	Cornelia Hänggi	ok
Mi, 16.04.2025	15	08:30 - 10:00	Tipps und Tricks GEAK Plus	Christoph Sibold	ok
		10:30 - 12:00	Tipps und Tricks GEAK Plus	Christoph Sibold	ok
		13:00 - 14:30	Beratungsgespräch / Präsentation GEAK Plus	Cornelia Hänggi	ok
		15:00 - 16:30	Beratungsgespräch / Präsentation GEAK Plus	Cornelia Hänggi	ok
<b>Teil 6 Ökonomische Rahmenbedingungen / Strategien</b>					
Di, 29.04.2025	11	08:30 - 10:00	Wirtschaftlichkeit und Rendite	Ivan Anton	ok
		10:30 - 12:00	Marktpotenzial	Ivan Anton	ok
		13:00 - 14:30	Grundlagen zur Wirtschaftlichkeit	Ivan Anton	ok
		15:00 - 16:30	Mehrwertanalyse	Ivan Anton	ok
Di, 06.05.2025	12	08:30 - 10:00	Behördliche Abklärungen / Förderbeiträge	Christian Frank	ok
		10:30 - 12:00	Behördliche Abklärungen / Förderbeiträge	Christian Frank	ok
		13:00 - 14:30	Strategien zur Gebäudeerneuerung	Elias Estermann	ok
		15:00 - 16:30	Strategien zur Gebäudeerneuerung	Elias Estermann	ok
		16:30 - 18:00	Schlussappéro	alle	ok
<b>Teil 7 Zwischenbesprechung / Präsentation Fallbeispiel</b>					
Di, 20.05.2025	16	08:30 - 10:00	Zwischenbesprechung Fallstudie	Hänggi/Berther/von Euw	ok
		10:30 - 12:00	Zwischenbesprechung Fallstudie	Hänggi/Berther/von Euw	ok
		13:00 - 14:30	Zwischenbesprechung Fallstudie	Hänggi/Berther/von Euw	ok
		15:00 - 16:30	Zwischenbesprechung Fallstudie	Hänggi/Berther/von Euw	ok
Mi, 21.05.2025 Reservetag		08:30 - 12:00	Zwischenbesprechung Fallstudie	Hänggi/Berther/von Euw	ok
		13:00 - 16:30	Zwischenbesprechung Fallstudie	Hänggi/Berther/von Euw	ok
Di, 27.05.2025		17:00	Abgabe der Fallstudie auf Ilias		
Di, 03.06.2025	17	07:30 - 10:00	Präsentation Fallstudie	Stalder/Hänggi/Berther/von Euw	ok
		10:30 - 12:00	Präsentation Fallstudie	Stalder/Hänggi/Berther/von Euw	ok
		13:00 - 14:30	Präsentation Fallstudie	Stalder/Hänggi/Berther/von Euw	ok
		15:00 - 16:30	Präsentation Fallstudie	Stalder/Hänggi/Berther/von Euw	ok
Mi, 04.06.2024 Reservetag		08:30 - 12:00	Präsentation Fallstudie	Stalder/Hänggi/Berther/von Euw	ok
		13:00 - 16:30	Präsentation Fallstudie	Stalder/Hänggi/Berther/von Euw	ok