

EnergieManager 27: Stundenaufteilung 2025					Selbstlernen	Video-Selbstlernen	Webinar	Präsenz	Veranstaltungsort
0	Donnerstag, 27.02.2025	16:00 - 17:00	Begrüßung, Einführung, Vorstellung Moodle-Plattform				1		Zoom
			Basiswissen						
1	Freitag, 14.03.2025	11:30 - 16:30	Mess-, Steuer-, Regelungstechnik	1			6		IHK Akademie
2		16:45 - 18:15	Energetische Grundlagen	1			2		IHK Akademie
3		19:00 - 22:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen in Nürnberg				2		
4			Industrie 4.0	1					Moodle
			Energetik						
5	Samstag, 15.03.2025	09:30 - 14:30	Energetik Energieeinkauf und -handel				6		IHK Akademie
6		14:30 - 16:15	Klimaschutzmechanismen (CO ₂ -Bepreisung, Power-to-X, Carbon Footprint; Klimaneutralität)				2		
			Energetikmanagement						
7	Donnerstag, 20.03.2025	16:00 - 19:15	Contracting			4			Zoom
8			Metering Monitoring Smart Meter	2	2				Moodle
9	Donnerstag, 27.03.2025	16:00 - 19:15	Lastmanagement (Demand Side Management Atypische Netznutzung)			4			Zoom
10			<u>"Energie-Kultur" im Unternehmen (Sensibilisierung - Motivation)</u>	1					Moodle
11			<u>Betriebliches Mobilitätsmanagement (E-Mobilität)</u>	1					Moodle
12	Freitag, 04.04.2025	11:30 - 14:45	Energetikmanagementsysteme nach ISO 50001	2		4			IHK Akademie
13		15:00 - 18:15	Energetikaudits (ISO 50001 intern DIN EN 16247)		2	4			
14		19:00 - 22:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen in Nürnberg				2		
15			<u>Energetikaudits gemäß EN 16247/ISO 50002</u>	1					Moodle
			Klimatechnik						
16	Samstag, 05.04.2025	08:00 - 15:00	Lüftungs- und Klimatechnik	2			8		IHK Akademie
			Gebäude						
17	Dienstag, 08.04.2025	16:00 - 19:15	Baukonstruktion Erfassung der Gebäudehülle Gesetzliche Regelungen und Normen (z. B. GEG)			4			Zoom
18	Donnerstag, 10.04.2025	16:00 - 17:45	Bauphysik Gebäudewärmebedarf			2			Zoom
19		18:00 - 19:30	Energetikbewusstes Bauen und Sanieren			2			Zoom
			Wärmetechnik						
20	Dienstag, 06.05.2025	15:30 - 19:15	Heizungstechnik (Effizienztechnologien Wärmepumpe Geothermie Biobrennstoffe)	3		5			Zoom
21	Donnerstag, 08.05.2025	16:00 - 18:30	Heizungstechnik (optionaler Zusatztermin)			3			Zoom
22	Dienstag, 13.05.2025	16:00 - 19:15	Kraft-Wärme-(Kälte)-Kopplung			4			Zoom
			Prozesswärme						
23	Freitag, 16.05.2025	09:30 - 14:30	Prozesswärme				6		Bosch Industriekessel
24		15:00 - 17:30	Exkursion Bosch Industriekessel GmbH, 91710 Gunzenhausen				2		
25		18:00 - 21:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen am Altmühlsee				2		
			Elektrische Anwendungen						
26	Samstag, 17.05.2025	08:00 - 13:00	Elektrische Antriebe				6		IHK-Akademie
27		13:30 - 15:00	Speicher Elektromobilität				2		
			Wirtschaftlichkeit Projektmanagement						
28	Dienstag, 03.06.2025	16:00 - 19:15	Wirtschaftlichkeitsrechnung (Total Costs of Ownership (TCO) Life Cycle Analysis)	1		4			Zoom
29	Donnerstag, 26.06.2025	16:00 - 17:30	Projektmanagement			2			Zoom
			Testvorbereitung						
30	Dienstag, 01.07.2025	16:00 - 17:30	Testvorbereitung			2			Zoom
			Elektrische Anwendungen						
31	Donnerstag, 03.07.2025	16:00 - 19:15	Beleuchtung	1		4			Zoom
32	Dienstag, 08.07.2025	16:00 - 19:15	Green IT			4			Zoom
			Solartechnik						
33	Donnerstag, 10.07.2025	16:00 - 17:30	Photovoltaik	1		2			Zoom
34	Dienstag, 15.07.2025	16:00 - 17:30	Solarthermie			2			Zoom
			Kältetechnik						
35	Donnerstag, 17.07.2025	10:00 - 17:00	Kältetechnik				8		IHK-Akademie
36		18:00 - 22:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen in Nürnberg				2		
			Elektrische Anwendungen						
37	Freitag, 18.07.2025	09:30 - 14:30	Druckluft (vor Ort bei Kaeser)	2			6		Kaeser Kompressoren
38		15:00 - 18:00	Exkursion Kaeser Kompressoren SE, 96450 Coburg				2		
			Test & Erfahrungsaustausch						
39	Samstag, 19.07.2025	10:00 - 12:30	Schriftlicher Abschlusstest				3		IHK-Akademie
40		12:30 - 16:00	Erfahrungsaustausch im Biergarten				2		
			Projektarbeit	40		8			Zoom
			Summe	60	4	64	69		

64	64	69
----	----	----

31. Jul	23:59 Uhr	Vorschlag	mit Word-Dokument "Projektarbeit-Vorschlag" in der online platform (Moodle)	197
01. Nov	23:59 Uhr	Abgabe	in der online platform (Moodle)	
November		Präsentation	10 min, max. 12 Folien, Zielgruppe: Entscheider (Zoom)	
Kontakt organisatorisch:			Stefan Schmidt, IHK Nürnberg, stefan.schmidt@nuernberg.ihk.de, 0911-1335-1445	
Kontakt fachlich:			Dr. Robert Schmidt, IHK Nürnberg, robert.schmidt@nuernberg.ihk.de, 0911/1335-1299	