

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
			<b>Basiswissen</b>					
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			<b>Industrie 4.0</b>	1				Moodle
			<b>Energiewirtschaft</b>					
5	Samstag, 15.03.2025	09:30 - 14:30	Energierecht   Energieeinkauf und -handel				6	IHK Akademie
6		14:30 - 16:15	Klimaschutzmechanismen (CO <sub>2</sub> -Bepreisung, Power-to-X, Carbon Footprint; Klimaneutralität)				2	
			<b>Energiemanagement</b>					
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			"Energie-Kultur" im Unternehmen (Sensibilisierung - Motivation)	1				Moodle
11			Betriebliches Mobilitätsmanagement (E-Mobilität)	1				Moodle
12	Freitag, 04.04.2025	11:30 - 14:45	Energiemanagementsysteme nach ISO 50001	2			4	IHK Akademie
13		15:00 - 18:15	Energieaudits (ISO 50001 intern   DIN EN 16247)		2		4	
14		19:00 - 22:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen in Nürnberg				2	
15			Energieaudits gemäß EN 16247/ISO 50002	1				Moodle
			<b>Klimatechnik</b>					
16	Samstag, 05.04.2025	08:00 - 15:00	Lüftungs- und Klimatechnik	2			8	IHK Akademie
			<b>Gebäude</b>					
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	Energiebewusstes Bauen und Sanieren			2		Zoom
20	Dienstag, 29.04.2025	16:00 - 19:15	Beleuchtung	1		4		Zoom
			<b>Wärmetechnik</b>					
21	Dienstag, 06.05.2025	15:30 - 19:15	Heizungstechnik (Effizienztechnologien   Wärmepumpe   Geothermie   Biobrennstoffe)	3		5		Zoom
22	Donnerstag, 08.05.2025	16:00 - 18:30	Heizungstechnik (optionaler Zusatztermin)			3		Zoom
23	Dienstag, 13.05.2025	16:00 - 19:15	Kraft-Wärme-(Kälte)-Kopplung			4		Zoom
			<b>Prozesswärme</b>					
24	Freitag, 16.05.2025	09:30 - 14:30	Prozesswärme				6	Bosch Industriekessel
25		15:00 - 17:30	Exkursion Bosch Industriekessel GmbH, 91710 Gunzenhausen				2	
26		18:00 - 21:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen am Altmühlsee				2	
			<b>Elektrische Anwendungen</b>					
27	Samstag, 17.05.2025	08:00 - 13:00	Elektrische Antriebe				6	IHK-Akademie
28		13:30 - 15:00	Speicher   Elektromobilität				2	
			<b>Wirtschaftlichkeit   Projektmanagement</b>					
29	Dienstag, 03.06.2025	16:00 - 19:15	Wirtschaftlichkeitsrechnung (Total Costs of Ownership (TCO)   Life Cycle Analysis)	1		4		Zoom
30	Donnerstag, 26.06.2025	16:00 - 17:30	Projektmanagement			2		Zoom
			<b>Testvorbereitung</b>					
31	Dienstag, 01.07.2025	16:00 - 17:30	Testvorbereitung			2		Zoom
			<b>Elektrische Anwendungen</b>					
32	Dienstag, 08.07.2025	16:00 - 19:15	Green IT			4		Zoom
			<b>Solartechnik</b>					
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
			<b>Kältetechnik</b>					
35	Donnerstag, 17.07.2025	10:00 - 17:00	Kältetechnik				8	IHK-Akademie
36		18:00 - 22:00	Erfahrungsaustausch beim Abendessen in Nürnberg				2	
			<b>Elektrische Anwendungen</b>					
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	
			<b>Test &amp; Erfahrungsaustausch</b>					
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
			<b>Summe</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>56</b>	<b>77</b>	

64	56	77
----	----	----

31. Jul	23:59 Uhr	Vorschlag	mit Word-Dokument "Projektarbeit-Vorschlag" in der online platform (Moodle)	<b>197</b>
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	