

Weiterbildung Brandschutz in lufttechnischen Anlagen 2022: Stundenplan

11.05.2022

Änderungen vorbehalten

Modul	Tag	Datum/Ort	Richtzeit	Inhalt	Dozierende
M0	1	11.05.2022	Mittwoch	Grundlagen/Baulicher Brandschutz	
M1		ROTH, Gerlafingen	13:30 - 14:45	Einführung Kursadministration, Einführung Leitprojekt M1, M2, M3	L. Hänni, energie-cluster.ch; D. Burkhardt, ADZ
		ROTH, Gerlafingen	15:15 - 17:00	Brandschutzbegriffe, Grundlagen des Feuers, Gesetze, Vorschriften/Normen, Richtlinien	D. Burkhardt, ADZ
M1	2	12.05.2022	Donnerstag	Baulicher Brandschutz/Geführte Übungen	
M2		ROTH, Gerlafingen	08:30 - 10:00	Qualitätssicherung Brandschutz, Brandschutzplanung/-konzepte	D. Burkhardt, ADZ
M2		ROTH, Gerlafingen	10:30 - 12:00	Baustoffe, Bauteile, Gebäudenutzungen, Raumnutzungen	D. Burkhardt, ADZ
M2		ROTH, Gerlafingen	13:30 - 15:00	Brandabschnitte, Tragwerke, Flucht- und Rettungswege	D. Burkhardt, ADZ
M2		ROTH, Gerlafingen	15:30 - 17:00	Brandabschottungen, Brandschutzbekleidungen	D. Burkhardt, ADZ; S. Blaser, ISOLSUISSE (ab 16:00 Uhr)
M1	3	13.05.2022	Freitag	Installationskonzepte	
M2		ROTH, Gerlafingen	08:30 - 10:00	Geführte Übungen zum Modul 1	E. Niederhauser, enfors; D. Burkhardt, ADZ
M3		ROTH, Gerlafingen	10:30 - 12:00	Geführte Übungen zum Modul 2	E. Niederhauser, enfors; D. Burkhardt, ADZ
M3		ROTH, Gerlafingen	13:30 - 15:00	Gebäudetechnische Anlagen, Verteilkonzepte	E. Niederhauser, enfors; D. Burkhardt, ADZ
M3		ROTH, Gerlafingen	15:30 - 17:00	Geführte Übungen zum Modul 3	E. Niederhauser, enfors; D. Burkhardt, ADZ
M0	4	22.06.2022	Mittwoch	Abschluss Grundlagen	
M0		ROTH, Gerlafingen	13:30 - 15:00	Schriftliche Modulprüfungen M1, M2, M3	D. Burkhardt, ADZ
M0		ROTH, Gerlafingen	15:30 - 16:15	Einführung Projektarbeiten	D. Burkhardt, ADZ
M0		ROTH, Gerlafingen	16:15 - 17:00	Inputreferat: Brandschutz in der Gebäudetechnik mit BIM	A. Andermatt, ADZ
		ROTH, Gerlafingen	ab 17:00	Demonstration Abschottungen, anschliessend Apéro/Weindegustation/Abendessen	S. Blaser, ROTH
M4	5	23.06.2022	Donnerstag	Lufttechnische Anlagen	
M4		ROTH, Gerlafingen	08:30 - 10:00	Aufstellung - zentral/dezentral, Materialisierung	D. Burkhardt, ADZ
M4		ROTH, Gerlafingen	10:30 - 12:15	Luftverteilsysteme, Absperrvorrichtungen, Brandschutzklappen	E. Niederhauser, enfors; K. Ruffieux, IG-BSK
M4		ROTH, Gerlafingen	13:45 - 15:00	Brandfallsteuerung	E. Niederhauser, enfors
M4		ROTH, Gerlafingen	15:30 - 17:00	Geführte Übungen zum Modul 4	E. Niederhauser, enfors; D. Burkhardt, ADZ
M5	6	24.06.2022	Freitag	Lufttechnische Anlagen für spezielle Nutzungsbereiche	
M5		ROTH, Gerlafingen	08:30 - 09:30	Küchen in Wohnbauten, gewerbliche Küchen, Fluchtwege	D. Burkhardt, ADZ
M5		ROTH, Gerlafingen	10:00 - 12:15	Wohnungen, Garagen	R. Matt, suissetec; D. Burkhardt, ADZ
M5		ROTH, Gerlafingen	13:45 - 14:45	Wärmetechnische Anlagen (Verbrennungsluftzufuhr)	M. Bürgler, SPV; D. Burkhardt, ADZ
M5		ROTH, Gerlafingen	15:15 - 17:00	Natürliche Lüftung, Aufzugsanlagen, spezielle Anlagen	D. Burkhardt, ADZ
M6	7	01.09.2022	Donnerstag	Realisierung	
M6		BELIMO, Hinwil	08:30 - 10:00	Ausführungsprojekt, Ausführung/Montage, Montagekontrolle	Th. Abächerli, suissetec; E. Meier, IG-BSK
M6		BELIMO, Hinwil	10:30 - 11:30	Inbetriebnahme, Abnahme, Übergabe, Integrale Tests	Niederhauser, enfors; Abächerli, suissetec; Ernst, Gruner
M6		BELIMO, Hinwil	13:00 - 15:00	Integrale Tests, Geführte Übungen zum Modul 6	Ernst, Gruner; Niederhauser, enfors; Abächerli, suissetec
M6		BELIMO, Hinwil	15:30 - 17:00	Geführte Übungen zum Modul 6	Niederhauser, enfors; Abächerli, suissetec; Meier, IG-BSK
M7	8	02.09.2022	Freitag	Bewirtschaftung	
M7		BELIMO, Hinwil	08:30 - 10:00	Betrieb und Instandhaltung	D. Burkhardt, ADZ; Th. Abächerli, suissetec
M7		BELIMO, Hinwil	10:30 - 12:00	Betrieb und Instandhaltung	D. Burkhardt, ADZ; Th. Abächerli, suissetec
M7		BELIMO, Hinwil	13:30 - 15:00	Geführte Übungen zum Modul 7	Th. Abächerli, suissetec; H.P. Moser, IG-BSK
M0		BELIMO, Hinwil	15:30 - 17:00	Fragen Modulprüfungen, Zwischenbesprechung Projektarbeiten, Abschluss, Feedback	D. Burkhardt, ADZ
M0	-	16.09.2022	Freitag	Projektarbeiten: Abgabetermin	Sekretariat, energie-cluster.ch
M8	9	30.09.2022	Freitag	Projektarbeiten: Präsentationen (evtl. mündliche Nachprüfungen M1, M2, M3)	
M8		ROTH, Gerlafingen	08:30 - 09:30	Präsentation Projektarbeiten (Gruppe 1+7)	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli
M8		ROTH, Gerlafingen	09:30 - 10:30	Präsentation Projektarbeiten (Gruppe 2+8)	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli
M8		ROTH, Gerlafingen	11:00 - 12:00	Präsentation Projektarbeiten (Gruppe 3+9)	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli
M8		ROTH, Gerlafingen	13:00 - 14:00	Präsentation Projektarbeiten (Gruppe 4+10)	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli
M8		ROTH, Gerlafingen	14:00 - 15:00	Präsentation Projektarbeiten (Gruppe 5+11)	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli
M8		ROTH, Gerlafingen	15:30 - 16:30	Präsentation Projektarbeiten (Gruppe 6+12)	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli
M8		ROTH, Gerlafingen	16:30 - 17:00	Abgleich/Notenvergabe	Burkhardt/Blaser, Niederhauser/Abächerli

www.energie-cluster.ch/brandschutz