

AFC Akademie Spezialisierungskurs gefährliche Stoffe



Kurstag, Datum, Kursraum // Zeit	Kurstag 1 Mo. 13.04.2026 Fortran, 2. OG		Kurstag 2 Di. 14.04.2026 Fortran, 2. OG		Kurstag 3 Mi. 15.04.2026 Fortran, 2. OG	
08:30–09:15	Kurs-Einführung	cko	Einstieg Explosionsschutz	fa	Planung Lagerung Gefahrstoffe	gf
09:15–10:00	Gefahrstoff-Klassierung	fa	Ex-Schutz Suva 2153	fa	Planung Lagerung Gefahrstoffe	gf
10:00–10:15	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
10:15–11:00	Gefahrstoffe (Lagerung und Umgang)	fa	Gefährliche Ex- Atmosphären vs. Ex-Zonen	fa	Planung Ex-Schutz 1	gf
11:00–11:45	Gefahrstoffe (Lagerung und Umgang)	fa	Gefährliche Ex- Atmosphären vs. Ex-Zonen	fa	Planung Ex-Schutz 1	gf
11:45–13:00	Mittagspause		Mittagspause		Mittagspause	
13:00–13:45	Laborplanung	fa	Ex-Zoneneinteilung und Lüftung	fa	Planung Ex-Schutz 2	gf
13:45–14:30	Laborplanung	fa	Ex-Zoneneinteilung und Lüftung	fa	Planung Ex-Schutz 2	gf
14:30–15:00	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
15:00–15:45	Löschwasser und Störfallplanung	fa	Ex-Konzepte Stäube / Flüssigkeiten	fa	Planung Ex-Schutz 2	gf
15:45–16:30	Löschwasser und Störfallplanung	fa	Konstruktiver Explosionsschutz	fa	Planung Ex-Schutz 2	gf

Referenten	
cko	Christian Kohler AFC AG Kursleiter
fa	Franco Abbiati Gsell Sicherheit GmbH
gf	Galia Frank KSI

Farbe	Bedeutung
	Theorie
	Virtual Tour
	Übung
	Experiment

AFC Akademie Spezialisierungskurs Integraltest, RDA, RWA



Kurstag, Datum, Kursraum // Zeit	Kurstag 1 Mo. 11.05.2026 Belimo, Hinwil		Kurstag 2 Di. 12.05.2026 Fortran, 2. OG		Kurstag 3 Mi. 13.05.2026 Fortran, 2. OG	
08:30–09:15	Begrüssung / Agenda	cko / hm	RWA-Typen	cko	Planung RDA-Anlage	nk
09:15–10:00	Einführung durch BS-Planer	cko	RWA-Typen	cko	Planung RDA-Anlage	nk
10:00–10:15	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
10:15–11:00	Einführung durch Fachplaner	en	RWA Advanced 1	bz	Planung RDA-Anlage	nk
11:00–11:45	RDA-Testlab Belimo	db / en	RWA Advanced 1	bz	Planung RDA-Anlage	nk
11:45–13:00	Mittagspause		Mittagspause		Mittagspause	
13:00–13:45	Brandmeldeanlagen Grundlagen	kg	RWA Advanced 2	bz	Planung Brandfallmatrix an realem Objekt	dz
13:45–14:30	Brandmeldeanlagen Grundlagen	kg	RWA Advanced 2	bz	Planung Brandfallmatrix an realem Objekt	dz
14:30–15:00	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
15:00–15:45	Brandfallmatrix und IGT-Planung	dz	Feuerwehr-Aufzüge	tg	Planung Brandfallmatrix an realem Objekt + IGT-Planung	dz
15:45–16:30	Brandfallmatrix und IGT-Planung	dz	Feuerwehr-Aufzüge	tg	Planung Brandfallmatrix an realem Objekt + IGT-Planung	dz

Referenten	
cko	Christian Kohler AFC AG Kursleiter
hm	Hanspeter Moser Belimo AG
en	Emanuel Niederhauser Enfors AG
kg	Kurt Girschweiler Siemens Schweiz AG
dz	Davide Zanon AFC AG
bz	Benjamin Zoller AFC AG
tg	Thomas Goetschi Goetschi Ingenieurbüro AG
nk	Nikita Kies AFC AG

Farbe	Bedeutung
	Theorie
	Übung
	Exkursion

AFC Akademie Spezialisierungskurs baulicher Brandschutz & QS-Begleitungen



Kurstag, Datum, Kursraum // Zeit	Kurstag 1 Mo. 22.06.2026 Cobol, 2. OG		Kurstag 2 Di. 23.06.2026 Cobol, 2. OG		Kurstag 3 Mi. 24.06.2026 Cobol, 2. OG	
08:30–09:15	Kurs-Einführung	cko	Grundlagen	nk	Fassaden mit VAWD	pb
09:15–10:00	Grundlagen	cko	Bauen mit Stahl u. Stahlbeton	mb	Fassaden mit VAWD	pb
10:00–10:15	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
10:15–11:00	Bauteilprüfung – Prüfverfahren	mkl	Bauen mit Stahl u. Stahlbeton	mb	Baulicher Brandschutz bei Hochregallagern	cko
11:00–11:45	Bauteilprüfung – Prüfverfahren	mkl	Bauen mit Stahl u. Stahlbeton	mb	BS-Konzept mit Nachweisen	dz
11:45–13:00	Mittagspause		Mittagspause		Mittagspause	
13:00–13:45	QS-Brandschutz	dz	Bauen in Holz	ab	Konzept Praxisübung	nk
13:45–14:30	QS-Brandschutz	dz	Bauen in Holz	ab	Konzept Praxisübung	nk
14:30–15:00	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
15:00–15:45	QS-Brandschutz	dz	Bauen in Holz	ab	Besprechung Praxisübung	nk
15:45–16:30	QS-Brandschutz	dz	Bauen in Holz	ab	Besprechung Praxisübung	nk

Referenten	
cko	Christian Kohler AFC AG Kursleiter
hm	Michael Klippel ETH Institut für Baustatik und Konstruktion
dz	Davide Zanon AFC AG
nk	Nikita Kies AFC AG
mb	Michael Büeler Walt Galmarin AG
ab	Andreas Burgherr Timbatec Holzbau Ingenieure
pb	Peter Bachmann Swisspor

Farbe	Bedeutung
	Theorie
	Übung
	Exkursion

AFC Akademie Spezialisierungskurs Brandschutz im Bereich HLK



Kurstag, Datum, Kursraum // Zeit	Kurstag 1 Mo. 17.08.2026 Cobol, 2. OG		Kurstag 2 Di. 18.08.2026 Cobol, 2. OG		Kurstag 3 Mi. 19.08.2026 Cobol, 2. OG	
08:30–09:15	Kurs-Einführung	cko	Lüftung Grundlagen	kh	Lüftung 4	kh
09:15–10:00	Grundlagen	kh	Lüftung 1	kh	Lüftung 4	kh
10:00–10:15	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
10:15–11:00	Kälte (Teil 1 & 2)	kh	Lüftung 2	kh	HLK Praxisübung 2	kh
11:00–11:45	Installationsschächte	kh	Lüftung 2	kh	HLK Praxisübung 2	kh
11:45–13:00	Mittagspause		Mittagspause		Mittagspause	
13:00–13:45	Heizung Advancced	ak	Lüftung 3	kh	HLK Praxisübung 2	kh
13:45–14:30	Heizung Advancced	ak	Lüftung 3	kh	HLK Praxisübung 2	kh
14:30-15:00	Kaffeepause		Kaffeepause		Kaffeepause	
15:00-15:45	Virtuelle Tour Kälte	cko	Lüftung Praxisübung 1	kh	Besprechung Praxisübung	cko
15:45-16:30	Virtuelle Tour Kälte	cko	Lüftung Praxisübung 1	kh	Besprechung Praxisübung	cko

Referenten	
cko	Christian Kohler AFC AG Kursleiter
kh	Kevin Holbe 3-Plan
ak	Arthur Kasper

Farbe	Bedeutung
	Theorie
	Virtual Tour
	Übung
	Experiment