



Lehrgänge **2017**

Prävention, Anwendung, Wartung

Deutschland



*Denn jedes Leben **zählt...***



MSA ist der weltweit führende Hersteller und Anbieter von hochwertigen Sicherheitsprodukten und Gasmesstechnik-Systemlösungen zum Schutz der Menschen vor Gefahren.

Das vielseitige Produktangebot von MSA reicht von einfachen bis hin zu HighTech-Lösungen. Die Bandbreite an angebotenen Technologien und Produkten ist einzigartig in der Welt.

- Isolieratemschutz
- Filteratemschutz
- Kopf-, Augen-, Gesichts- & Gehörschutz
- Absturzsicherung
- Wärmebildtechnologie
- Tragbare Gasmesstechnik
- Stationäre Flammen- & Gasdetektion
- Service & Werkstattlösungen



MSA Safety Services – kompetent, sicher & flexibel

MSA Safety Services bietet kundenspezifische Serviceleistungen und Gesamtlösungen um Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und Einsatzbereitschaft von MSA Geräten zu jedem Zeitpunkt zu gewährleisten.

Unsere Lehrgänge und Unterweisungen dienen der Prävention, optimalen Anwendung und Wartung jeglicher MSA Geräte und sind „von Technikern für Techniker“. Um Fachwissen und -praxis sowie Wissenstransfer optimal zu vereinen und transportieren, werden alle Lehrgänge von MSA Servicetechnikern geleitet.

Lehrgangstandorte sind die MSA Zentrale in Berlin, sowie die Niederlassung in Essen und weitere Schulungsstandorte. Gerne bieten wir aber auch individuelle Lehrgänge nach Ihren Wünschen und Vorstellungen bei Ihnen vor Ort an.

Kontaktieren Sie uns unter der Tel.-Nr.: **030/68861888** oder per Mail an **training.de@MSAsafety.com**



	Seite
Übersicht nach Themen	4
Chronologische Übersicht	8
Atemschutz	
Atemschutz-Lehrgang Hohenpeißenberg	14
Gerätewarte AGW 4 (Grundausbildung)	16
Gerätewarte AGW 3 (Erweiterte Ausbildung)	18
Gerätewarte AGW 2 (Wiederholungslehrgang)	20
Gerätewarte AGW ohne Grundüberholung (Grundlehrgang)	22
Gerätewarte AGW ohne Grundüberholung (Wiederholungslehrgang)	24
Gerätewarte Grundüberholung Lungenautomaten	26
Gerätewarte AirElite 4h (Kreislaufatemschutzgerät)	28
Gerätewarte Vollmasken	30
Kopfschutz	
Gerätewart Helme	32
Schutzanzüge	
Wartung Chemikalienschutzanzüge	34
Tragbare Gasmesstechnik	
Wartung Tragbare Gasmessgeräte – TG2	36
Wartung Tragbare Gasmessgeräte – TG1	38
Anwendung Tragbare Gasmessgeräte – TGA	40
Anwendung Tragbare Gasmessgeräte – TGF	42
Software-Lösungen	
TecBOS.Tech Software-Schulung	44
Absturzsicherung	
Sachkundelehrgang gemäß BGG 906	46
Ergänzender Sachkundelehrgang gemäß BGG 906	48
CSE-Training	
CSE-Training für Anwender	50
CSE-Training für Aufsichtsführende	52
Auffrischungs CSE-Training für Anwender	54
Auffrischungs CSE-Training für Aufsichtsführende	56
Unterweisungen	
PSA „Atemschutz“	58
PSA gegen Absturz	60
Mobile Gasmesstechnik	62
Allgemeines	
Adressen und Anmeldung	64

Übersicht nach Themen

Atemschutz	Seite
Atemschutz-Lehrgang Hohenpeißenberg	14
<i>Gebühr pro Person:</i>	875,00 € zzgl. MWSt. (Lehrgangswesen umsatzsteuerfrei nach §4, Nr. 22a UStG)
Hohenpeißenberg:	15.05. – 17.05. 16.10. – 18.10.
AGW 4 – Grundausbildung	16
<i>Gebühr pro Person: :</i>	1.135,00 € zzgl. MWSt.
Berlin:	27.02. – 02.03. 24.04. – 27.04. 19.06. – 22.06. 11.09. – 14.09. 06.11. – 09.11.
Essen:	06.02. – 09.02. 20.03. – 23.03. 08.05. – 11.05. 03.07. – 06.07. 11.09. – 14.09. 13.11. – 16.11. 04.12. – 07.12.
Augsburg:	27.03. – 30.03. 15.05. – 18.05. 04.09. – 07.09.
Perach:	03.07. – 06.07. 06.11. – 09.11.
AGW 3 – Erweiterte Ausbildung	18
<i>Gebühr pro Person:</i>	845,00 € zzgl. MWSt.
Berlin:	14.02. – 16.02. 04.04. – 06.04. 04.07. – 06.07. 19.09. – 21.09. 14.11. – 16.11.
Essen:	07.03. – 09.03. 30.05. – 01.06. 11.07. – 13.07. 26.09. – 28.09. 28.11. – 30.11.
Augsburg:	10.04. – 12.04. 20.06. – 22.06.
HLFS Kassel:	05.04. – 07.04.
AGW 2 – Wiederholungslehrgang	20
<i>Gebühr pro Person:</i>	590,00 € zzgl. MWSt.
Berlin:	21.02. – 22.02. 13.06. – 14.06. 05.09. – 06.09. 21.11. – 22.11.
Essen:	21.02. – 22.02. 28.03. – 29.03. 25.04. – 26.04. 22.05. – 23.05. 07.06. – 08.06. 27.06. – 28.06. 05.09. – 06.09. 10.10. – 11.10. 21.11. – 22.11. 12.12. – 13.12.
Augsburg:	07.06. – 08.06. 18.07. – 19.07. 17.10. – 18.10.
Perach:	15.03. – 16.03.
Idstein:	24.04. – 25.04.
Schifferstadt:	27.06. – 28.06. Okt./Nov.
AGW ohne Grundüberholung – Grundlehrgang	22
<i>Gebühr pro Person:</i>	590,00 € zzgl. MWSt.
Berlin:	21.03. – 22.03.
Essen:	14.02. – 15.02. 20.06. – 21.06.
Perach:	08.03. – 09.03. 28.11. – 29.11.

Atemschutz	Seite
AGW ohne Grundüberholung – Wiederholungslehrgang	24
<i>Gebühr pro Person:</i> 320,00 € zzgl. MWSt.	
Berlin:	Auf Anfrage
Essen:	27.04. 18.10.
Augsburg:	30.05.
Perach:	07.03. 14.03. 30.11.
 Grundüberholung Lungenautomaten	 26
<i>Gebühr pro Person:</i> 320,00 € zzgl. MWSt.	
Berlin:	14.03. 10.10.
Essen:	14.03. 07.11.
 AirElite 4h	 28
<i>Gebühr pro Person:</i> 425,00 € zzgl. MWSt.	
Berlin:	23.03. 12.10.
Essen:	22.06.
Feldkirchen/München :	19.10.
 Vollmasken	 30
<i>Gebühr pro Person:</i> 320,00 € zzgl. MWSt.	
Berlin:	15.03. 11.10.
Essen:	15.03. 08.11.
 Kopfschutz	 Seite
Gerätewarte Helme	32
<i>Gebühr pro Person:</i> 295,00 € zzgl. MWSt.	
Berlin:	Auf Anfrage
Essen:	23.02. 17.10.
Feldkirchen/München :	30.11.
 Schutzanzüge	 Seite
Wartung Chemikalienschutzanzüge	34
<i>Gebühr pro Person:</i> 630,00 € zzgl. MWSt.	
Berlin:	07.03. – 08.03. 09.05. – 10.05. 11.07. – 12.07. 26.09. – 27.09.
Essen:	16.05. – 17.05. 19.09. – 20.09.
Augsburg:	31.05. – 01.06.
HLFS(1) Kassel:	12.10. – 13. 10.

Übersicht nach Themen

Tragbare Gasmessgeräte		Seite
Wartung Tragbare Gasmessgeräte TG2		36
<i>Gebühr pro Person:</i> 680,00 € zzgl. MWSt.		
Berlin:	22.03. – 23.03. 29.03. – 30.03. 30.08. – 31.08. 22.11. – 23.11. 29.11. – 30.11.	
Essen:	28.02. – 01.03. 07.03. – 08.03. 09.05. – 10.05. 16.05. – 17.05. 11.10. – 12.10. 14.11. – 15.11.	
Feldkirchen/München :	04.04. – 05.04. 30.05. – 31.05. 06.12. – 07.12.	
Augsburg:	11.07. – 12.07.	
Perach:	24.10. – 25.10.	
Wartung Tragbare Gasmessgeräte TG1 (Ein-Gas-Meß-/Warngeräte)		38
<i>Gebühr pro Person:</i> 350,00 € zzgl. MWSt.		
Berlin:	05.12. 07.12.	
Essen:	09.03. 18.05.	
Augsburg:	13.07.	
Anwendung Tragbare Gasmessgeräte TGA		40
<i>Gebühr pro Person:</i> 350,00 € zzgl. MWSt.		
Berlin:	29.08.	
Essen:	17.10.	
Feldkirchen/München:	06.04.	
Perach:	26.10.	
Anwendung Tragbare Gasmessgeräte, TGF (Fachkunde für das Freimessen)		42
<i>Gebühr pro Person:</i> 680,00 € zzgl. MWSt.		
Berlin:	14.03. – 15.03.	
Essen:	18.10. – 19.10.	

Software-Lösungen		Seite
TecBOS.Tech Software		44
<i>Gebühr pro Person:</i> 1.550,00 € zzgl. MWSt.		
Berlin	06.06. – 08.06.	
Essen:	25.04. – 27.04.	
Augsburg:	27.06. – 29.06. 21.11. – 23.11.	

Absturzsicherung		Seite
Sachkundelehrgang		46
<i>Gebühr pro Person:</i> 440,00 € zzgl. MWSt.		
Berlin:	Auf Anfrage	
Essen:	21.03. – 22.03. 07.11. – 08.11.	
Feldkirchen/München :	03.05. – 04.05.	
Perach:	12.12. – 13.12.	
Schifferstadt:	12.10. – 13.10.	

Absturzsicherung Seite

Ergänzender Sachkundelehrgang 48

Gebühr pro Person: 235,00 € zzgl. MWSt.

Berlin: Auf Anfrage

Essen: 23.03. | 09.11.

Perach: 14.12.

CSE-Training Seite

CSE-Training für Anwender 50

Gebühr pro Person: Auf Anfrage

Termin und Ort nach Vereinbarung

CSE-Training für Aufsichtsführende 52

Gebühr pro Person: Auf Anfrage

Termin und Ort nach Vereinbarung

Auffrischungs CSE-Training für Anwender 54

Gebühr pro Person: Auf Anfrage

Termin und Ort nach Vereinbarung

Auffrischungs CSE-Training für Aufsichtsführende 56

Gebühr pro Person: Auf Anfrage

Termin und Ort nach Vereinbarung

Unterweisungen Seite

PSA „Atemschutz“ 58

Grundsätzlich in den Betriebsbereichen des Kunden

Termin nach Vereinbarung

PSA gegen Absturz 60

Grundsätzlich in den Betriebsbereichen des Kunden

Termin nach Vereinbarung

Mobile Gasmesstechnik 62

Grundsätzlich in den Betriebsbereichen des Kunden

Termin nach Vereinbarung

Chronologische Übersicht – Februar bis Mai

Termin	Bereich	Bezeichnung	
Februar	06. – 09.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	14. – 16.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	14. – 15.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Grundlehrgang)
	21. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	21. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	23.	Kopfschutz Gerätewart	Helme
	27.02.–02.03.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	28.02.–01.03.	Messtechnik Wartung	Tragbare Messgeräte TG 2
März	07. – 09.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	07. – 08.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
	07.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Wiederholungslehrgang)
	07. – 08.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	08. – 09.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Grundlehrgang)
	09.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 1
	14.	Atenschutz Gerätewart	Grundüberholung Lungenautomaten
	14.	Atenschutz Gerätewart	Grundüberholung Lungenautomaten
	14. – 15.	Messtechnik	Tragbare Messgeräte Freimessen
	14.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Wiederholungslehrgang)
	15.	Atenschutz Maskenwart	Vollmasken
	15.	Atenschutz Maskenwart	Vollmasken
	15. – 16.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	20. – 23.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	21. – 22.	Absturzsicherung Lehrgang	Sachkundelehrgang
	21. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Grundlehrgang)
	22. – 23.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
23.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang Ergänzung	
23. .	Atenschutz Gerätewart	AirElite 4h	
27. – 30.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4	
28. – 29.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2	
29. – 30.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2	
April	04. – 06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	04. – 05.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	05. – 07.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	06.	Messtechnik Anwendung	Tragbare Messgeräte TGA
	10. – 12.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	24. – 27.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	24. – 25.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	25. – 26.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	25. – 27.	Software	TecBOS.Tech Software-Schulung
27.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Wiederholungslehrgang)	
Mai	03. – 04.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang
	08. – 11.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	09. – 10.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
	09. – 10.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	15. – 17.	Atenschutz	Atenschutz-Lehrgang
	15. – 18.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	16. – 17.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
	16. – 17.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	18.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 1
	22. – 23.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	30.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Wiederholungslehrgang)
	30. – 31.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	30.05.–01.06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	31.05.–01.06.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge

Ort	Gebühr p. Person*	Seite
Essen	1.135,00 €	16
Berlin	845,00 €	18
Essen	590,00 €	22
Berlin	590,00 €	20
Essen	590,00 €	20
Essen	295,00 €	32
Berlin	1.135,00 €	16
Essen	680,00 €	36
<hr/>		
Essen	845,00 €	18
Berlin	630,00 €	34
Perach	320,00 €	24
Essen	680,00 €	36
Perach	590,00 €	22
Essen	350,00 €	38
Essen	320,00 €	26
Berlin	320,00 €	26
Berlin	680,00 €	42
Perach	320,00 €	24
Essen	320,00 €	30
Berlin	320,00 €	30
Perach	590,00 €	20
Essen	1.135,00 €	16
Essen	440,00 €	46
Berlin	590,00 €	22
Berlin	680,00 €	36
Essen	235,00 €	48
Berlin	425,00 €	28
Augsburg	1.135,00 €	16
Essen	590,00 €	20
Berlin	680,00 €	36
<hr/>		
Berlin	845,00 €	18
Feldkirchen	680,00 €	36
Kassel	845,00 €	18
Feldkirchen	350,00 €	40
Augsburg	845,00 €	18
Berlin	1.135,00 €	16
Idstein	590,00 €	20
Essen	590,00 €	20
Essen	1.550,00 €	44
Essen	320,00 €	24
<hr/>		
Feldkirchen	440,00 €	46
Essen	1.135,00 €	16
Berlin	630,00 €	34
Essen	680,00 €	36
Hohenpeißenberg	875,00 € **	14
Augsburg	1.135,00 €	16
Essen	630,00 €	34
Essen	680,00 €	36
Essen	350,00 €	38
Essen	590,00 €	20
Augsburg	320,00 €	24
Feldkirchen	680,00 €	36
Essen	845,00 €	18
Augsburg	630,00 €	34



Chronologische Übersicht – Juni bis Oktober

Termin	Bereich	Bezeichnung	
Juni	06. – 08.	Software	TecBOS.Tech Software-Schulung
	07. – 08.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	07. – 08.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	13. – 14.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	19. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	20. – 21.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Grundlehrgang)
	20. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	22.	Atenschutz Gerätewart	AirElite 4h
	27. – 28.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	27. – 28.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
27. – 29.	Software	TecBOS.Tech Software-Schulung	
Juli	03. – 06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	03. – 06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	04. – 06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	11. – 13.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	11. – 12.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
	11. – 12.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	13.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 1
18. – 19.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2	
Aug.	29.	Messtechnik Anwendung	Tragbare Messgeräte TGA
	30. – 31.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
September	04. – 07.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	05. – 06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	05. – 06.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	11. – 14.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	11. – 14.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	19. – 20.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
	19. – 21.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	26. – 28.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	26. – 27.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
Oktober	10. – 11.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	10.	Atenschutz Gerätewart	Grundüberholung Lungenautomaten
	11.	Atenschutz Gerätewart	Vollmasken
	11. – 12.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	12. – 13.	Schutzanzüge Wartung	Chemikalienschutzanzüge
	12.	Atenschutz Gerätewart	AirElite 4h
	12. – 13.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang
	16. – 18.	Atenschutz	Atenschutz-Lehrgang
	17.	Kopfschutz Gerätewart	Helme
	17.	Messtechnik Anwendung	Tragbare Messgeräte TGA
	17. – 18.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	18.	Atenschutz Gerätewart	AGW (Wiederholung)
	18. – 19.	Messtechnik Lehrgang	Tragbare Messgeräte Freimessen
	19.	Atenschutz Gerätewart	AirElite 4h
24. – 25.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2	
26.	Messtechnik Anwendung	Tragbare Messgeräte TGA Anwendertraining	

Ort	Gebühr p. Person*	Seite
Berlin	1.550,00 €	44
Essen	590,00 €	20
Augsburg	590,00 €	20
Berlin	590,00 €	20
Berlin	1.135,00 €	16
Essen	590,00 €	22
Augsburg	845,00 €	18
Essen	425,00 €	28
Essen	590,00 €	20
Schifferstadt	590,00 €	20
Augsburg	1.550,00 €	44
<hr/>		
Essen	1.135,00 €	16
Perach	1.135,00 €	16
Berlin	845,00 €	18
Essen	845,00 €	18
Berlin	630,00 €	34
Augsburg	680,00 €	36
Augsburg	350,00 €	38
Augsburg	590,00 €	20
<hr/>		
Berlin	350,00 €	40
Berlin	680,00 €	36
<hr/>		
Augsburg	1.135,00 €	16
Essen	590,00 €	20
Berlin	590,00 €	20
Essen	1.135,00 €	16
Berlin	1.135,00 €	16
Essen	630,00 €	34
Berlin	845,00 €	18
Essen	845,00 €	18
Berlin	630,00 €	34
<hr/>		
Essen	590,00 €	20
Berlin	320,00 €	26
Berlin	320,00 €	30
Essen	680,00 €	36
Kassel	630,00 €	34
Berlin	425,00 €	28
Schifferstadt	440,00 €	46
Hohenpeißenberg	875,00 € **	14
Essen	295,00 €	32
Essen	350,00 €	40
Hohenpeißenberg	875,00 € **	20
Essen	320,00 €	24
Essen	680,00 €	42
Feldkirchen	425,00 €	28
Perach	680,00 €	20
Perach	350,00 €	40



Chronologische Übersicht – Nov. bis Dez.

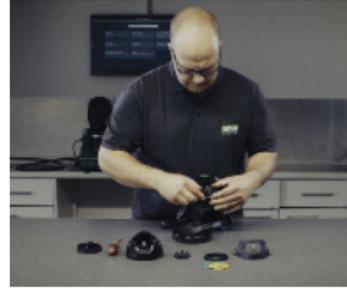
Termin	Bereich	Bezeichnung	
November	06. – 09.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	06. – 09.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	07.	Atenschutz Gerätewart	Grundüberholung Lungenautomaten
	07. – 08.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang
	08.	Atenschutz Gerätewart	Vollmasken
	09.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang Ergänzung
	13. – 16.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	14. – 16.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	14. – 15.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	21. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	21. – 22.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	21. – 23.	Software	TecBOS.Tech Software-Schulung
	22. – 23.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	28. – 30.	Atenschutz Gerätewart	AGW 3
	28. – 29.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Grundlehrgang)
	29. – 30.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	30.	Kopfschutz Gerätewart	Helme
30.	Atenschutz Gerätewart	AGW oG (Wiederholungslehrgang)	
Dezember	04. – 07.	Atenschutz Gerätewart	AGW 4
	05.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 1
	06. – 07.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 2
	07.	Messtechnik Gerätewart	Tragbare Messgeräte TG 1
	12. – 13.	Atenschutz Gerätewart	AGW 2
	12. – 13.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang
	14.	Absturzsicherung	Sachkundelehrgang Ergänzung

Ihr individueller Lehrgang

Alle Lehrgänge und Unterweisungen können nach individueller Vereinbarung gemäß Ihren Vorstellungen und Wünschen auch bei Ihnen vor Ort durchgeführt werden.

Kontaktieren Sie uns unter der Tel.-Nr.: **030/68 86 18 88**
oder per Mail an **training.de@MSAsafety.com** –
gern erstellen wir Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot.

Ort	Gebühr p. Person*	Seite
Berlin	1.135,00 €	16
Perach	1.135,00 €	16
Essen	320,00 €	26
Essen	440,00 €	46
Essen	320,00 €	30
Essen	235,00 €	48
Essen	1.135,00 €	16
Berlin	845,00 €	18
Essen	680,00 €	36
Essen	590,00 €	20
Berlin	590,00 €	20
Augsburg	1.550,00 €	44
Berlin	680,00 €	36
Essen	845,00 €	18
Perach	590,00 €	22
Berlin	680,00 €	36
Feldkirchen	295,00 €	32
Perach	320,00 €	24
<hr/>		
Essen	1.135,00 €	16
Berlin	350,00 €	38
Feldkirchen	680,00 €	36
Berlin	350,00 €	38
Essen	590,00 €	20
Perach	440,00 €	46
Perach	235,00 €	48



Atenschutz-Lehrgang

Hohenpeißenberg

1.Tag – Montag

- 09.00 Uhr** Begrüßung, Einführung, Überblick
- 09.30 Uhr** Atmung des Menschen, Wirkung von Atemgiften
- 10.30 Uhr** Aufbau und Wirkungsweise von ASG (Teil I):
Allgemeine Übersicht, Atemanschlüsse
- 11.30 Uhr** Übung zur Gewöhnung an das Tragen von ASG
- 12.00 Uhr** Mittagspause
- 13.30 Uhr** Aufbau und Wirkungsweise von ASG (Teil II):
Filter- und Gebläsegeräte
- 14.30 Uhr** Praktische Einsatzübung mit ASG: Vollmaske mit Filter
- 16.00 Uhr** Ende des ersten Tages

2.Tag – Dienstag

- 08.00 Uhr** Gefahrstoffe in der Umgebungsluft und deren Auswirkungen auf den Menschen
- 09.00 Uhr** Vorschriften für den Einsatz von ASG: BGR 190, G 26
- 10.10 Uhr** Aufbau und Wirkungsweise von ASG (Teil III):
Pressluftatmer, Schlauchgeräte
- 11.10 Uhr** Gasmessgeräte, Prüfröhrchen
- 12.00 Uhr** Mittagspause
- 13.30 Uhr** Gasmessgeräte:
Messgeräte für Sauerstoff und brennbare Gase
- 14.30 Uhr** Prüfen und Anlegen eines Pressluftatmers
- 15.30 Uhr** Praktische Einsatzübung: Pressluftatmer mit Vollmaske
- 17.30 Uhr** Ende des zweiten Tages

3.Tag – Mittwoch

- 08.00 Uhr** Aufbau und Wirkungsweise von ASG (Teil IV):
Regenerationsgeräte
- 09.00 Uhr** Chemikalienschutzanzüge
- 10.10 Uhr** Einsatz von ASG in der betrieblichen Praxis:
Befahren von Behältern
- 11.10 Uhr** Pflege, Wartung und Prüfung von ASG
- 12.00 Uhr** Mittagspause
- 13.30 Uhr** Praktische Einsatzübung mit ASG: Begehen des Übungstollens unter Sichtbehinderung. Befahren eines Behälters. Messen von Schadstoffen
- 15.30 Uhr** Erfahrungsaustausch, Schlussbesprechung
- 16.00 Uhr** Lehrgangsende

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>	<u>LG-Nr.</u>
Hohenpeißenberg	15.05. – 17. 05. 16.10. – 18. 10.	695 700
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>	
875,00 €	3 Tage	

(Umsatzsteuerfrei nach §4, Nr. 22a UStG)

Alle Personen, die Atemschutzgeräte anwenden, müssen vor der ersten Benutzung in einer Grundausbildung theoretisch und praktisch unterwiesen werden. BG RCI Berufsgenossenschaft Rohstoffe und chemische Industrie bietet in ihrer Hauptstelle Hohenpeißenberg/Oberbayern Nutzern von MSA-Geräten die Möglichkeit einer umfangreichen Schulung aller Atemschutzgeräte, verbunden mit mehreren Einsatzübungen unter realistischen Bedingungen.

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm. Atemschutzgeräte, Übungskleidung sowie sämtliches Lehr- und Übungsmaterial werden ebenfalls zu Verfügung gestellt.

Teilnahmebedingungen

Eignungsnachweis für Atemschutz-Geräteträger gemäß berufsgenossenschaftlichem Grundsatz G 26, Gerätegruppe 3.

Anmerkung:

Träger von Korrekturbrillen bringen bitte ihre Maskenbrille mit.

Atemschutzgerätewart – AGW4

Grundausbildung

Geeignet für alle Fachkräfte im Atemschutz, die mit der Pflege und Instandhaltung von MSA Atemschutzgeräten beauftragt sind.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkräfte erwerben theoretische und praktische Kenntnisse über die Instandhaltung und Wartung von Pressluftatmern, Lungenautomaten und Atemschutzmasken.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Dokumentation
- Erklärung von Aufbau und Funktion der behandelten Gerätetypen. Instandhaltungsarbeiten gemäß der, für den Personenkreis, geltenden Richtlinien und Vorschriften
- Verschiedene Reparaturmöglichkeiten mit Hilfe der ausgegebenen technischen Unterlagen und anschließender Überprüfung
- Atemluftflaschen, Flaschenventile, Atemluftqualitätsmessung
- Druckminderer (ohne plombierte Teile): Wartung, Reparaturmöglichkeiten, Prüfung
- Lungenautomaten: Wartung, Reparatur und Instandhaltungsarbeiten gem. den Herstellerangaben. Die Grundüberholung gem. VfdB 0804 ist Bestandteil des Lehrgangs
- Atemschutzmasken: Wartung, Reparaturmöglichkeiten und anschließende Prüfung

Nach Abschluss des Lehrgangs wird eine Lernzielkontrolle durchgeführt die bestanden werden muss.

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Pressluftatmer:

AirGo, AirMaXX, BD 96
MicroMaXX (bei Bedarf)

Lungenautomaten:

AutoMaXX*, LA 96*

*Normal- und Überdruck

Atemschutzmasken:

G1, Ultra Elite*, 3 S*,
Advantage 3000

Atemluftflaschen und Flaschenventile

Ort	Termin
Berlin	27.02. – 02.03. 24.04. – 27.04. 19.06. – 22.06. 11.09. – 14.09. 06.11. – 09.11.
Essen	06.02. – 09.02. 20.03. – 23.03. 08.05. – 11.05. 03.07. – 06.07. 11.09. – 14.09. 13.11. – 16.11. 04.12. – 07.12.
Augsburg	27.03. – 30.03. 15.05. – 18.05. 04.09. – 07.09.
Perach	03.07. – 06.07. 06.11. – 09.11.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
1.135,00 € zzgl. MWSt.	4 Tage Tag 1: 10.00 – 16.30 Uhr Weitere Tage: 8.30 – 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich. Gesundheitliche Bedenken (z. B. Hautkrankheiten) sollten nicht bestehen.

Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss alle vier Jahre ein entsprechender Lehrgang besucht werden.

Regelwerke

- Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
- Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
- vfdb-Richtlinie 0804
- DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

Atenschutzgerätewart – AGW3

Erweiterte Ausbildung

Geeignet für alle Fachkräfte im Atemschutz, die mit der Pflege und Instandhaltung von MSA Atemschutzgeräten beauftragt sind und Ihre Kenntnisse vertiefen möchten.

Praktische Arbeiten nehmen einen besonders breiten Platz ein.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkräfte können Ihre theoretischen und praktischen Kenntnisse über die Instandhaltung und Wartung von Pressluftatmern, Lungenautomaten und Atemschutzmasken weiter vertiefen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Karteiführung
- Erklärung von Aufbau und Funktion der behandelten Gerätetypen. Instandhaltungsarbeiten gemäß der für den Personenkreis geltenden Richtlinien und Vorschriften
- Verschiedene Reparaturmöglichkeiten mit Hilfe der ausgegebenen technischen Unterlagen und anschließender Überprüfung
- Atemluftflaschen, Flaschenventile, Atemluftqualitätsmessung
- Druckminderer (ohne plombierte Teile): Wartung, Reparaturmöglichkeiten, Prüfung
- Lungenautomaten: Wartung, Reparatur und Instandhaltungsarbeiten gem. den Herstellerangaben. Die Grundüberholung gem. VfdB 0804 ist Bestandteil des Lehrgangs
- Atemschutzmasken: Wartung, Reparaturmöglichkeiten und anschließende Prüfung

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Pressluftatmer:

AirGo, AirMaXX, BD 96,
MicroMaXX (bei Bedarf)

Lungenautomaten:

AutoMaXX*, LA 96*

*Normal- und Überdruck

Atemschutzmasken:

G1, Ultra Elite*, 3 S*,
Advantage 3000

Atemluftflaschen und Flaschenventile

Ort	Termin
Berlin	14.02. – 16.02. 04.04. – 06.04. 04.07. – 06.07. 19.09. – 21.09. 14.11. – 16.11.
Essen	07.03. – 09.03. 30.05. – 01.06. 11.07. – 13.07. 26.09. – 28.09. 28.11. – 30.11.
Augsburg	10.04. – 12.04. 20.06. – 22.06.
HLFS Kassel	05.04. – 07.04.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
845,00 € zzgl. MWSt.	3 Tage 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Ausbildung als Atemschutzgerätewart an mindestens einer Landesfeuerweherschule oder ein AGW 4 bei MSA ist erforderlich und nachzuweisen. Weiterhin sollten keine gesundheitlichen Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss alle vier Jahre ein entsprechender Lehrgang besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
 Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
 DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
 vfdb-Richtlinie 0804
 DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

Atenschutzgerätewart – AGW2

Wiederholungslehrgang

Dieser Wiederholungslehrgang ist für Fachkräfte im Atemschutz, die bereits den AGW 3/AGW 4 Lehrgang bei MSA absolviert haben und ihre Kenntnisse vertiefen oder auffrischen möchten.

Ziel des Lehrgangs

Vorhandene Kenntnisse werden aufgefrischt und vertieft, sowie neue und/oder veränderte Produkte sowie Vorschriften eingehend behandelt.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Richtlinien und Vorschriften
- Aufbau, Funktion und Reparaturmöglichkeiten der genannten Gerätetypen
- Druckminderer (ohne plombierte Teile)
- Grundüberholung Lungenautomaten
- Atemschutzmasken

Spezielle Themenwünsche können am zweiten Tag berücksichtigt werden.

Praxis:

Die speziellen praktischen Arbeiten werden auf die Wünsche der Teilnehmer abgestimmt.

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Pressluftatmer:

AirGo, AirMaXX, BD 96,
MicroMaXX (bei Bedarf)

Atemschutzmasken:

G1, Ultra Elite*, 3 S*,
Advantage 3000

Lungenautomaten:

AutoMaXX*, LA 96*

*Normal- und Überdruck

Ort	Termin
Berlin	21.02. – 22.02. 13.06. – 14.06. 05.09. – 06.09. 21.11. – 22.11.
Essen	21.02. – 22.02. 28.03. – 29.03. 25.04. – 26.04. 22.05. – 23.05. 07.06. – 08.06. 27.06. – 28.06. 05.09. – 06.09. 10.10. – 11.10. 21.11. – 22.11. 12.12. – 13.12.
Augsburg	07.06. – 08.06. 18.07. – 19.07. 17.10. – 18.10.
Perach	15.03. – 16.03.
Idstein	24.04. – 25.04.
Schifferstadt	27.06. – 28.06. Okt./Nov.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
590,00 € zzgl. MWSt.	2 Tage 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Vorkenntnisse in der MSA Atemschutztechnik (AGW 3 oder AGW 4) sind erforderlich und nachzuweisen. Weiterhin sollten keine gesundheitlichen Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) vorhanden sein. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss dieser Lehrgang alle 4 Jahre besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
 Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
 DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
 vfdb-Richtlinie 0804
 DGUV Information 205-01, DGUV Grundsatz 305-002

Atenschutzgerätewart **AGW oG2**

Grundausbildung ohne Grundüberholung und Reparatur

Geeignet für alle Fachkräfte im Atemschutz, die mit der Pflege und den Arbeiten nach Gebrauch von MSA Atemschutzgeräten beauftragt sind.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkräfte können die theoretischen und praktischen Kenntnisse über die Arbeiten nach Gebrauch von Pressluftatmern, Lungenautomaten und Atemschutzmasken erlangen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Karteiführung
- Erklärung von Aufbau und Funktion der behandelten Gerätetypen.
- Wartungsarbeiten an Vollmasken, Pressluftatmern und Lungenautomaten die für die Wiederherstellung der Einsatzbereitschaft der Geräte, gemäß den geltenden Richtlinien und Vorschriften, erforderlich sind.
- Ohne spezielle Reparatur- oder Grundüberholungsarbeiten!
Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Pressluftatmer:

AirGo, AirMaXX, BD 96,
MicroMaXX (bei Bedarf)

Atemschutzmasken:

G1, Ultra Elite*, 3 S*,
Advantage 3000

Lungenautomaten:

AutoMaXX*, LA 96*

*Normal- und Überdruck

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	21.03. – 22.03.
Essen	14.02. – 15.02. 20.06. – 21.06.
Perach	08.03. – 09.03. 28.11. – 29.11.
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
590,00 € zzgl. MWSt.	2 Tage 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich. Gesundheitliche Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) sollten nicht bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss alle vier Jahre ein entsprechender Lehrgang besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
vfdb-Richtlinie 0804
DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

Atemschutzgerätewart **AGW oG1**

Wiederholungslehrgang ohne Grundüberholung und Reparatur

Geeignet als Wiederholungsseminar für alle Fachkräfte im Atemschutz, die mit der Pflege und den Arbeiten nach Gebrauch von MSA Atemschutzgeräten beauftragt sind und die Erstausbildung abgeschlossen haben.

Ziel des Lehrgangs

Geeignet als Wiederholungsseminar für alle Fachkräfte im Atemschutz, die mit der Pflege und den Arbeiten nach Gebrauch von MSA Atemschutzgeräten beauftragt sind und die Erstausbildung abgeschlossen haben.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Erklärung von Aufbau und Funktion der behandelten Gerätetypen.

Wartungsarbeiten an Vollmasken, Pressluftatmern und Lungenautomaten die für die Wiederherstellung der Einsatzbereitschaft der Geräte, gemäß den geltenden Richtlinien und Vorschriften, erforderlich sind.

Ohne spezielle Reparatur- oder Grundüberholungsarbeiten!

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Pressluftatmer:

AirGo, AirMaXX, BD 96,
MicroMaXX (bei Bedarf)

Atemschutzmasken:

G1, Ultra Elite*, 3 S*,
Advantage 3000

Lungenautomaten:

AutoMaXX*, LA 96*

*Normal- und Überdruck

Ort	Termin
Berlin	Auf Anfrage
Essen	27.04. 18.10.
Augsburg	30.05.
Perach	07.03. 14.03. 30.11.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
320,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Mindestens Erstausbildung Atemschutzgerätewart erforderlich. Gesundheitliche Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) sollten nicht bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss alle vier Jahre ein entsprechender Lehrgang besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
vfdb-Richtlinie 0804
DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

Grundüberholung **Lungenautomaten**

Atemschutzgerätewart

Geeignet für alle Fachkräfte im Atemschutz, die speziell auf die Grundüberholung von MSA Lungenautomaten geschult werden müssen.

Ziel des Lehrgangs

Erwerben der Fachkenntnisse in der Grundüberholung und Reparatur von MSA Lungenautomaten.

Lehgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Karteiführung
- Erklärung von Aufbau und Funktion der Lungenautomaten LA 88/96 und AutoMaXX. Arbeiten zur Grundüberholung gem. der für den Personenkreis geltenden Richtlinien und Vorschriften
- Verschiedene Reparaturmöglichkeiten mit Hilfe der ausgegebenen technischen Unterlagen und anschließender Überprüfung
- Wartung, Reparaturmöglichkeiten, Prüfung und durchzuführende Arbeiten (Grundüberholung) gemäß VFDB 0804

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Lungenautomaten:

LA 96, AutoMaXX*

*Normal- und Überdruck

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	14.03. 10.10.
Essen	14.03. 07.11.
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
320,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Vorkenntnisse in der MSA Atemschutztechnik (AGW4, AGW3 oder Feuerweherschule) sind erforderlich und nachzuweisen. Weiterhin sollten keine gesundheitlichen Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss ein entsprechender Lehrgang alle 4 Jahre besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
vfdb-Richtlinie 0804
DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

AirElite 4h

Atenschutzgerätewart

Geeignet für alle Fachkräfte im Atemschutz die mit der Wartung und Instandhaltung von MSA Kreislaufgeräte (AirElite 4h) betraut werden.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkraft soll die, für die Instandhaltung von Kreislaufgeräten Typ AirElite 4h, erforderlichen praktischen und theoretischen Kenntnisse erwerben.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Dokumentation
- Erklärung von Aufbau und Funktion des AirElite 4h. Instandhaltungsarbeiten gemäß der, für den Personenkreis, geltenden Richtlinien und Vorschriften
- Verschiedene Reparaturmöglichkeiten mit Hilfe der ausgegebenen technischen Unterlagen und anschließender Überprüfung

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

AirElite 4h

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	23.03. 12.10.
Essen	22.06.
Feldkirchen/München	19.10.
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
425,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Ausbildung als Atemschutzgerätewart erforderlich. Es dürfen keine gesundheitlichen Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss ein entsprechender Lehrgang alle 4 Jahre besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
vfdb-Richtlinie 0804
DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

Vollmasken

Atemschutz-Maskenwart

Geeignet für alle Fachkräfte im Atemschutz, die für die Instandsetzung von MSA Atemschutzmasken beauftragt sind.

Ziel des Lehrgangs

Es werden die, für die Instandhaltung und Wartung von MSA Atemschutzmasken, erforderlichen praktischen und theoretischen Kenntnisse erworben.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Karteiführung
- Erklärung von Aufbau und Funktion der genannten Vollmaskentypen. Instandhaltungsarbeiten gemäß der für den Personenkreis geltenden Richtlinien und Vorschriften
- Wartung, verschiedene Reparaturmöglichkeiten mit Hilfe der ausgegebenen technischen Unterlagen und anschließende Überprüfung der Vollmasken

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Atemschutzmasken:

G1, Ultra Elite*, 3 S*, Advantage 3000

*Normal- und Überdruck

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	15.03. 11.10.
Essen	15.03. 08.11.
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
320,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Gesundheitliche Bedenken (z. B. Hautkrankheiten) sollten nicht bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss ein entsprechender Lehrgang alle 4 Jahre besucht werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190)
vfdb-Richtlinie 0804
DGUV Information 205-013, DGUV Grundsatz 305-002

Kopfschutz

Gerätewart Helme

Geeignet für alle Fachkräfte, die mit der Wartung und Instandhaltung von MSA Helmsystemen betraut sind.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkräfte erwerben theoretische und praktische Kenntnisse über die Instandhaltung und Wartung von MSA Helmsystemen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Richtlinien, Vorschriften und Normen
- Erklärung von Aufbau und Funktion der Helmsysteme inkl. Zubehör
- Verschiedene Reparaturmöglichkeiten mit Hilfe der ausgegebenen technischen Unterlagen und anschließende Sichtkontrolle
- Visiere, Wartung, Reparaturmöglichkeiten und anschließende Sichtprüfung
- Helminnen- und -außenschale Wartung, Reparaturmöglichkeiten und Wechseltechnik

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Helmsysteme

Feuerwehr- und Rettungshelme:

F1SA, Gallet F1 XF

F1S, FUEGO

F1SF

F1E

F2 X-TREM refinery

inkl. Zubehör

Ort	Termin
Berlin	Auf Anfrage
Essen	23.02. 17.10.
Feldkirchen/München	30.11.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
295,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 9.00 – ca. 16.00 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Vorkenntnisse sind nicht erforderlich. Weiterhin sollten keine gesundheitlichen Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen ergänzt wird, muss in regelmäßigen Abständen ein entsprechender Lehrgang besucht werden.

Wichtig:

Alle Teilnehmer werden gebeten, den jeweils eigenen Helm zum Lehrgang mitzubringen.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
vfdb-Richtlinie 0810 Anhang 04
EN 443:2008
EN 14458:2004
EN 16471:2015
EN 16473:2015
DGUV Grundsatz 305-002

Schutzanzüge

Wartung Chemikalienschutzanzüge

Geeignet für alle Fachkräfte, die mit der Wartung und Instandhaltung von MSA Chemikalienschutzanzügen betraut sind.

Ziel des Lehrgangs

Es werden Kenntnisse über Wartung und Instandhaltung von Chemikalienschutzanzügen vertieft und im Rahmen vielseitiger praktischer Arbeiten vermittelt.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Bau- und Prüfrichtlinien. Arten, Anwendung, Kennzeichnung von CSA gemäß Richtlinien
- Gebrauchs- und Veränderungseigenschaften von CSA
- Prüftechnik: Sichtkontrolle und Dichtheitsprüfung von CSA und Bauteilen sowie Prüfrichtlinien und Prüfgeräte
- Wechseltechnik: Ein- und Ausbau der Sichtscheibe in CSA. Ein- und Ausbau des Manometerfensters in CSA
- Ein- und Ausbau der Stiefel und Handschuhe in CSA. Erforderliche Teile, Werkzeuge und Hilfsmittel
- Reinigungstechnik: Vorentgiftung, Restentgiftung, Reinigung und Desinfektion von CSA nach Einsätzen
- Reparaturtechnik: Reparaturen in Eigenleistung: Art, Umfang, Durchführung und Ersatzteilhaltung
- Reparaturdienst durch den Hersteller: Voraussetzungen, Veranlassung und Abwicklung von Reparaturaufträgen
- Gewährleistung der Einsatzbereitschaft: Lagerung, Wartung und Pflege von CSA und Teilen sowie Zubehör
- Erfahrungsaustausch, Wahlthemen, Abschlussdiskussion. Übergabe der Lehrgangsbescheinigung

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

Chemikalienschutzanzüge:

Baureihen Chempion Elite,
Baureihen Vautex SL/ET,
Baureihen Vautex Elite/ET

Ort	Termin
Berlin	07.03. – 08.03. 09.05. – 10.05. 11.07. – 12.07. 26.09. – 27.09.
Essen	16.05. – 17.05. 19.09. – 20.09.
Augsburg	31.05. – 01.06.
HLFS(1) Kassel	12.10. – 13.10.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
630,00 € zzgl. MWSt.	2 Tage 8.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Ausbildung als Atemschutz-Gerätewart oder zumindest theoretische und praktische Vorkenntnisse aus entsprechender Tätigkeit sind erforderlich. Weiterhin sollten keine gesundheitlichen Bedenken (z.B. Hautkrankheiten) bestehen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen entsprechend ergänzt wird, muss dieser Lehrgang alle vier Jahre wiederholt werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
vfdb-Richtlinie 0810 Anhang 05
DGUV Regeln 112-190 (BGR/GUV-R 190), DGUV Grundsatz 305-002

Tragbare Gasmessgeräte **TG2**

Wartung – Industrie/BOS (Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben)

Geeignet für zur Befähigung durch den Unternehmer anstehendes Fachpersonal in der Gasmesstechnik.

Ziel des Lehrgangs

Die MSA bildet qualifiziertes Fachpersonal, gemäß den Vorgaben der Merkblätter T021 und T023 der BG RCI, für die Instandhaltung von tragbaren MSA Gasmessgeräten aus.

Das qualifizierte Fachpersonal ist nach absolviertem Lehrgang autorisiert die Sicht- und Funktionskontrolle im Sinne der Herstellerangaben von MSA und den entsprechenden Regelwerken durchzuführen und Personen zur „unterwiesenen Person“ auszubilden.

Wichtiger Hinweis:

Die MSA Ausbildung zum qualifizierten Fachpersonal stellt nur einen Bestandteil der zur Befähigung notwendigen Anforderungen gem. TRGS 1203 „Befähigte Person“ und Merkblätter T021/T023 dar.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Allgemeine Grundlagen & Begriffe
- EX-Schutz-Richtlinien & Zulassungen
- Prüfvorschriften, Prüfmittel, Prüfgase
- Sensoren & Messprinzipien
- Aufbau und Bedienung der aufgeführten Geräte
- Wartung, Kontrolle, Kalibrierung und Wechsel von Bauteilen, Akkupflege, Ladegeräte und weiteres Zubehör
- Praktische Übungen in der Gerätebedienung

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

ALTAIR/ALTAIR PRO
ALTAIR 2X
ALTAIR 4/ALTAIR 4X
ALTAIR 5/ALTAIR 5X
ALTAIR 5X PID
GALAXY GX2

Ort	Termin
Berlin	22.03. – 23.03. 29.03. – 30.03. 30.08. – 31.08. 22.11. – 23.11. 29.11. – 30.11.
Essen	28.02. – 01.03. 07.03. – 08.03. 09.05. – 10.05. 16.05. – 17.05. 11.10. – 12.10. 14.11. – 15.11.
Feldkirchen/München	04.04. – 05.04. 30.05. – 31.05. 06.12. – 07.12.
Augsburg	11.07. – 12.07.
Perach	24.10. – 25.10.
Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
680,00 € zzgl. MWSt.	2 Tage 8.30 – ca. 16.00 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Theoretische und praktische Vorkenntnisse aus dem Bereich Messtechnikanwendungen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen entsprechend ergänzt wird, empfehlen wir diesen Lehrgang alle 2 Jahre zu wiederholen.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
 Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
 Infoblatt Nr. 05 des Sachgebietes
 „Feuerwehren und Hilfeleistungsorganisationen“ DGUV
 TRGS 1203
 Merkblätter T021/T023

Ziel des Lehrgangs

Die MSA bildet qualifiziertes Fachpersonal, gemäß den Vorgaben der Merkblätter T021 und T023 der BG RCI, für die Instandhaltung von tragbaren MSA Eingasmess-/warngeräten aus.

Das qualifizierte Fachpersonal ist nach absolviertem Lehrgang autorisiert die Sicht- und Funktionskontrolle im Sinne der Herstellerangaben von MSA und den entsprechenden Regelwerken durchzuführen und unterwiesene Personen zu unterweisen und Personen zur „unterwiesenen Person“ zu schulen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Allgemeine Grundlagen & Begriffe
- EX-Schutz-Richtlinien & Zulassungen
- Prüfvorschriften, Prüfmittel, Prüfgase
- Sensoren & Messprinzipien
- Aufbau und Bedienung der aufgeführten Geräte
- Wartung, Kontrolle, Kalibrierung und Wechsel von Bauteilen, Akkupflege, Ladegeräte und weiteres Zubehör
- Praktische Übungen in der Gerätebedienung

Kurzfristige Programmänderungen vorbehalten.

Behandelte Geräte

ALTAIR
ALTAIR PRO
ALTAIR 2X

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	05.12. 07.12.
Essen	09.03. 18.05.
Augsburg	13.07.
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
350,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 8.30 – ca. 16.00 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Theoretische und praktische Vorkenntnisse aus dem Bereich Messtechnik-anwendungen. Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen entsprechend ergänzt wird, empfehlen wir diesen Lehrgang alle 2 Jahre zu wiederholen.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
Infoblatt Nr. 05 des Sachgebietes
„Feuerwehren und Hilfeleistungsorganisationen“ DGUV
TRGS 1203
Merkblätter T021/T023

Tragbare Gasmessgeräte TGA

Anwendung – Industrie/BOS (Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben)

Geeignet für zur Befähigung durch den Unternehmer anstehendes Fachpersonal und unterwiesene Personen in der MSA Gasmesstechnik.

Ziel des Lehrgangs

Die MSA bildet Fachpersonal, gemäß den Vorgaben der Merkblätter T021 und T023 der BG RCI, für die Anwendung von tragbaren MSA Gasmessgeräten aus.

Das Fachpersonal ist nach absolviertem Lehrgang autorisiert die Sichtkontrolle im Sinne der Herstellerangaben von MSA und den entsprechenden Regelwerken durchzuführen.

Wichtiger Hinweis:

Die MSA Ausbildung zum qualifizierten Fachpersonal stellt nur einen Bestandteil der zur Befähigung notwendigen Anforderungen gem. TRGS 1203 „Befähigte Person“ und Merkblätter T021/T023 dar.

Der Lehrgang eignet sich für Personen, die bei der täglichen Arbeit ein tragbares Messgerät zum Schutz vor möglichen auftretenden Gasen im Einsatz haben.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Allgemeine Grundlagen und Begriffe
- Prüfvorschriften
- Brennbare Gase und Dämpfe
- Explosionsgrenzen
- Gase und deren Gefahren
- Praktische Übungen mit den Messgeräten

Behandelte Geräte

ALTAIR/ALTAIR PRO
ALTAIR 2X
ALTAIR 4/ALTAIR 4X
ALTAIR 5/ALTAIR 5X
ALTAIR 5X PID

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	29.08.
Essen	17.10.
Feldkirchen/München	06.04.
Perach	26.10.

<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
350,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 9.00 – 16.00 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Lehrgang ist auch für Anfänger geeignet.

Um sicherzustellen, dass das erworbene Fachwissen erhalten und bei technischen Weiterentwicklungen entsprechend ergänzt wird, empfehlen wir den Lehrgang nach 2 Jahren (lt. T021/23) zu wiederholen.

Lehrgang kann auch als betriebliche Unterweisung gelten, muss dann aber jährlich wiederholt werden.

Regelwerke

Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Infoblatt Nr. 05 des Sachgebietes

„Feuerwehren und Hilfeleistungsorganisationen“ DGUV

TRGS 1203

Merkblätter T021/T023

Tragbare Gasmessgeräte TGF

Fachkunde für das Freimessen

nach DGUV Grundsatz 313-002 im Sinne der DGUV Regel 113-004

Dieser Lehrgang eignet sich für Personen, die bei Arbeiten in Behältern, Silos und engen Räumen mit Freimessungen betraut werden.

Ziel des Lehrgangs

Die MSA bildet Fachkundige für das Freimessen nach DGUV Grundsatz 313-002 aus. Der Kursteilnehmer ist nach erfolgreichem Abschluss des Lehrgangs in der Lage Freimessungen mit tragbaren Messgeräten durchzuführen.

Lehrgangsinhalte

Rechtliche Grundlagen

- Arbeitsschutzgesetz
- Gefahrstoffverordnung
- TRGS 400 /TRGS 401 /TRGS 402 /TRGS 507 /TRGS 900
- DGUV Regel 113-001 / DGUV Regel 113-004
- DGUV Information 213-056 / DGUV Information 213-057

Grundlagen zu Gefahrstoffen

- Wirkung und Eigenschaften
- Grenzwerte
- Explosionstechnische Kennzahlen (Explosionsgrenzen, Zündtemperatur)
- Wirkung von Stickgasen und Sauerstoffmangel bzw. -überschuss

Gasmesstechnik

- Messverfahren allgemein
- Funktionsweise von tragbaren Gaswarngeräten bzw. den eingesetzten Sensortyp
- Fehlermöglichkeiten
- Verwendung von Sonden und Ansaugschläuchen
- Sichtkontrolle, Anzeigetest

Messtaktik

- Auswahl des Messverfahrens
- Auswahl des Messorts
- Auswahl der Messdauer/intensität
- Reihenfolge der Messungen
- Anordnung von Gaswarngeräten für die kontinuierliche Überwachung eines Behältereintritts

Praktische Übungen

- Umgang mit den Messgeräten
- Sichtkontrolle und Anzeigetest, Frischluftabgleich, Kalibrierung/Justierung
- Beispielmessungen

Nachweis der Fachkunde durch eine Prüfung

- Theoretische und praktische Prüfung

Eingesetzte Geräte

ALTAIR
ALTAIR PRO
ALTAIR 2X
ALTAIR 4X
ALTAIR 5X

Ort	Termin
Berlin	14.03. – 15.03.
Essen	18.10. – 19.10.

Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
680,00 zzgl. MWSt.	2 Tage 9.00 – ca. 16.30 Uhr

Geeignet für alle Fachkräfte, die TecBOS.Tech Software und Prüfgeräte mit der MSA TecBOS.Solutions bedienen und administrieren.

Ziel des Lehrgangs

Es werden Kenntnisse über Betriebssysteme, den Aufbau und Wirkung der einzelnen Programmfunktionen vermittelt. Die theoretischen Kenntnisse werden durch praktische Übungen zu allen Funktionen vertieft.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Einführung, Programmbedienung
- Erklärung von Aufbau und Wirkung der einzelnen Programmfunktionen
- Dateneingaben, Suchfunktionen, Datenpflege
- Tastenfunktionen, Ausdruck- und Auswertefunktionen
- Typvorgaben, Toleranzwerte, Prüfabläufe, Anlegen neuer Gerätetypen
- Geräteingabe, Geräteauswahl, Gerätetausch, Intervallüberwachung
- Nutzung von Intervallen, Artikeln und Dienstleistungen zur Prüfung
- Durchführung von Prüfabläufen, freies und manuelles Prüfen
- Datensicherung
- Administrative Funktionen, Systemeinstellungen, Benutzerverwaltung
- Artikel- und Lagerverwaltung inkl. Zuordnung zu Gerätetypen und Importfunktionen
- Rechnungslegung und Lieferscheine
- Datenimport und Export, Nutzung von *.csv Dateien
- Durchführen von Sammelprüfungen und anlegen von Datenblättern
- Anlegen und Verwalten der erweiterten Werkstattstruktur
- Nutzen und auswerten der gerätebezogenen Einsatzverfolgung
- Eingabe, Überwachung und Auswertung von Mängeln
- Praktische Übung zu allen genannten Funktionen

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	06.06. – 08.06.
Essen	25.04. – 27.04.
Augsburg	27.06. – 29.06. 21.11. – 23.11.
<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
1.550,00 € zzgl. MWSt.	3 Tage 08.30 Uhr – 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Kenntnisse in der Bedienung von Microsoft Windows und Office sind unbedingt erforderlich.

Regelwerke

MSA Handbuch

Absturzsicherung

Sachkundelehrgang

Geeignet für Fachkräfte, die mit der Wartung, Instandhaltung und Prüfung von PSA zur Absturzsicherung, wie z. B. alphaFP, MSA Workman Serie, alphaBELT usw. (auch Wettbewerbsprodukte), betraut sind.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkräfte erwerben theoretische und praktische Kenntnisse über die Instandhaltung und Wartung von PSA zur Absturzsicherung.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Allgemeine Grundlagen: Unfallstatistiken
- Gesetzliche Grundlagen: Arbeitsschutz, Unfallverhütungsvorschriften, vfdB-Richtlinien
- Kategorien der PSA: PSA Kategorie III
- Europa Normen
- Der Fangstoß
- PSA gegen Absturz: Gerätekunde, Verbindungselemente, Anschlagpunkte, Verbindungsmittel
- PSA gegen Absturz: Einsatzbedingungen, Einsatzgrenzen
- PSA gegen Absturz: Lagerung, Pflege, Wartung und Prüfung
- Richtige Auswahl der PSA gegen Absturz
- Prüfung der PSA mit Dokumentation

Nach Ablauf des Lehrganges erhalten Sie von uns eine Teilnahmebescheinigung zum Nachweis darüber, dass Sie mit bestandenem Lehrgang die „Sachkundige Person“ zur Prüfung, Wartung und Instandhaltung von PSA gegen Absturz inkl. der MSA alphaFP und alphaBELT sind.

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Berlin	Auf Anfrage
Essen	21.03. – 22.03. 07.11. – 08.11.
Feldkirchen/München	03.05. – 04.05.
Perach	12.12. – 13.12.
Schifferstadt	12.10. – 13.10.

<u>Teilnahmebeitrag pro Person</u>	<u>Dauer</u>
440,00 € zzgl. MWSt.	2 Tage 09.30 – ca. 16.00 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Keine besonderen Vorkenntnisse erforderlich. Gesundheitliche Bedenken (z. B. Hautkrankheiten) sollten nicht bestehen.

Regelwerke

- Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
- Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- DGUV Regel 112-198
- DGUV Regel 112-199
- DGUV Grundsatz 912-906 (ehem. BGG 906)

Absturzsicherung

Ergänzender Sachkundelehrgang

Geeignet für alle Fachkräfte, die bereits bei einem anderen Ausbildungsträger die Sachkunde gem. DGUV Grundsatz 912-906 erhalten haben und mit der Prüfung von MSA PSA zur Absturzsicherung, insbesondere alphaFP und alphaBELT betraut werden.

Ziel des Lehrgangs

Die Fachkräfte erwerben theoretische und praktische Kenntnisse über die Instandhaltung und Wartung von MSA PSA zur Absturzsicherung, hier alphaFP und alphaBELT.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

- Kategorien der PSA: PSA Kategorie III
- PSA gegen Absturz: Gerätekunde, Verbindungselemente, Anschlagpunkte, Verbindungsmittel
- PSA gegen Absturz: Einsatzbedingungen, Einsatzgrenzen
- PSA gegen Absturz: Lagerung, Pflege, Wartung und Prüfung
- Richtige Auswahl der PSA gegen Absturz
- Prüfung der PSA mit Dokumentation

Nach Ablauf des Lehrganges erhalten Sie von uns eine Teilnahmebescheinigung zum Nachweis darüber, dass Sie mit bestandenem Lehrgang die „Sachkundige Person“ zur Prüfung, Wartung und Instandhaltung der MSA alphaFP und alphaBELT sind.

Ort	Termin
Berlin	Auf Anfrage
Essen	23.03. 09.11.
Perach	14.12.

Teilnahmebeitrag pro Person	Dauer
235,00 € zzgl. MWSt.	1 Tag 08.30 – ca. 16.30 Uhr

Leistungen

Der Teilnahmebeitrag beinhaltet die Ausbildung, Unterweisung und Übung gemäß Programm, sämtliche technische Unterlagen sowie eine Lehrgangsbescheinigung.

Teilnahmebedingungen

Grundvoraussetzung ist die bereits erfolgte Ausbildung als Sachkundiger zur Prüfung von PSA zur Absturzsicherung gemäß dem DGUV Grundsatz 312-906. Gesundheitliche Bedenken (z. B. Hautkrankheiten) sollten nicht bestehen.

Regelwerke

- Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)
- Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)
- DGUV Regel 112-198
- DGUV Regel 112-199
- DGUV Grundsatz 912-906 (ehem. BGG 906)

CSE-Training für Anwender

Arbeiten in engen Räumen und Behältern

Geeignet für Mitarbeiter, die in umschlossene und enge Räumen, in Behälter, sowie Silo-Anlagen, Kanäle und Schächte einsteigen, um dort entsprechende Arbeiten durchzuführen.

Ziel des Lehrgangs

Es werden die Grundkenntnisse über die Gefahren und Schutzmaßnahmen beim Arbeiten und Befahren von engen Räumen und Behältern erworben. Weiterhin werden evtl. notwendige Rettungstechniken in Theorie und Praxis geübt.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen
- Begriffserklärung
- Unfallbeispiele
- Grundlagen der Gefährdungsbeurteilung
- Schutzmaßnahmen gegen mögliche Gefährdungen
- Beispiele für das Einsteigen und Befahren
- Persönliche Schutzausrüstung

Praxis:

- Praktische Übungen an der mobilen Trainings-Anlage
- Rettungsmaßnahmen mit unterschiedlichen Szenarien und einer Rettungspuppe
- Arbeiten gemäß Erlaubnisschein und Betriebsanweisung
- Berücksichtigung von kundenspezifischen Anforderungen

Merkmale der mobilen Anlage

- Horizontaler und vertikaler Einstieg
- Übungslabyrinth
- Vorgesetzte Rohrleitung als Übungskanal
- Nebelmaschine und Hitzequelle
- Praktische Arbeitsmöglichkeit (Setzen von Steckscheiben, etc.)

Ort		Termin
Raum München	Raum Erfurt	nach Vereinbarung
Raum Essen	Raum Hamburg	
Raum Berlin	Raum Dresden	
Beitrag pro Gruppe		Dauer
Auf Anfrage		1 Tag 08.30 – 16.30 Uhr

Max. Teilnehmerzahl: 16 Personen
(individuelle oder offene Schulung)

Persönliche Schutzausrüstung

Auf der mobilen Übungsanlage werden Einstiegshilfen und persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (wie z. B. Rettungswinde und Sicherungsgurte etc.) mitgeführt.

Wichtiger Hinweis:

Das Training bei der MSA wird mit MSA eigener Schutzausrüstung und mobiler Messtechnik durchgeführt.

Bei Übungen unter Atemschutz sind eine gültige G26-Untersuchung, sowie eine gültige Atemschutzunterweisung nach DGUV Regel 112-190 notwendig.

Es besteht auch die Möglichkeit, anwenderseitigen Atemschutz in der Anlage zu verwenden. In diesem Fall sind die Nachweise der letzten durchgeführten Prüfung zu führen.

Voraussetzungen

- Mindestaufstellfläche von 5 x 5 m
- Bei Indoorverwendung: mind. 5 m Deckenhöhe und Durchfahrts-/Einfahrtshöhe von mind. 3 m
- 230 V Stromanschluss
- Arbeitskleidung für jeden Teilnehmer

Regelwerke

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (DGUV-V A1), und die DGUV Regeln 103-004 und 113-004, schreiben eine fachgerechte Unterweisung, mindestens 1x jährlich vor.

CSE-Training für Aufsichtsführende

Arbeiten in engen Räumen und Behältern

Geeignet für Fachkräfte, die Arbeiten in umschlossenen und engen Räumen, sowie Behältern vorbereiten und beaufsichtigen. Weiterhin sind sie dafür verantwortlich, die Rahmenbedingungen festzulegen und die Sicherheitslage fachgerecht einzuschätzen.

Ziel des Lehrgangs

Die Aufsichtsführenden erwerben Kenntnisse über Gefahren und die entsprechenden Schutzmaßnahmen beim Befahren von engen Räumen und Behältern.

Sie erlernen die Rettungstechniken und werden befähigt, notwendigen Sicherheitsmaßnahmen beim Befahren zu beherrschen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen
- Begriffserklärung
- Unfallbeispiele
- Grundlagen der Gefährdungsbeurteilung
- Schutzmaßnahmen gegen mögliche Gefährdungen/Rettungsmöglichkeiten
- Beispiele für das Einsteigen und Befahren
- Persönliche Schutzausrüstung

Praxis:

- Praktische Übungen an der mobilen Trainings-Anlage
- Erweiterte Rettungsmaßnahmen mit unterschiedlichen Szenarien und einer Rettungspuppe
- Arbeiten gemäß Erlaubnisschein und Betriebsanweisung
- Berücksichtigung von kundenspezifischen Anforderungen

Merkmale der mobilen Anlage

- Horizontaler und vertikaler Einstieg
- Übungslabyrinth
- Vorgesetzte Rohrleitung als Übungskanal
- Nebelmaschine und Hitzequelle

Ort		Termin
Raum München	Raum Erfurt	nach Vereinbarung
Raum Essen	Raum Hamburg	
Raum Berlin	Raum Dresden	

Beitrag pro Gruppe	Dauer
--------------------	-------

Auf Anfrage**1 Tag**

Tag 1: 08.30 – 16.30 Uhr

Max. Teilnehmerzahl: 16 Personen
(individuelle Durchführung oder Sammelunterweisung)

Persönliche Schutzausrüstung

Auf der mobilen Übungsanlage werden Einstiegshilfen und persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (wie z.B. Rettungswinde und Sicherungsgurte etc.) mitgeführt.

Wichtiger Hinweis:

Das Training bei der MSA wird mit MSA eigener Schutzausrüstung und mobiler Messtechnik durchgeführt.

Bei Übungen unter Atemschutz sind eine gültige G26-Untersuchung, sowie eine gültige Atemschutzunterweisung nach DGUV Regel 112-190 notwendig.

Es besteht auch die Möglichkeit, anwenderseitigen Atemschutz in der Anlage zu verwenden. In diesem Fall sind die Nachweise der letzten durchgeführten Prüfung zu führen.

Voraussetzungen

Mindestaufstellfläche von 5 x 5 m

Bei Indoorverwendung: mind. 5 m Deckenhöhe und Durchfahrts-/Einfahrtshöhe von mind. 3 m

230 V Stromanschluss

Arbeitskleidung für jeden Teilnehmer

Regelwerke

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (DGUV-V A1), und die DGUV Regeln 103-004 und 113-004, schreiben eine fachgerechte Unterweisung, mindestens 1x jährlich vor.

Auffrischungs CSE-Training für Anwender

Arbeiten in engen Räumen und Behältern

Geeignet für Mitarbeiter, die in umschlossene und enge Räumen, in Behälter, sowie Silo-Anlagen, Kanäle und Schächte einsteigen, um dort entsprechende Arbeiten durchzuführen.

Ziel des Lehrgangs

Es werden die Grundkenntnisse über die Gefahren und Schutzmaßnahmen beim Arbeiten und Befahren von engen Räumen und Behältern, sowie Rettungstechniken aufgefrischt und ergänzt.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen
- Schutzmaßnahmen gegen mögliche Gefährdungen
- Betriebsanweisung

Praxis:

- Praktische Übungen an der mobilen Trainings-Anlage gemäß Erlaubnisschein und Betriebsanleitung (Hängeübungen und Erklärung der Gerätschaften sind nicht enthalten)
- Rettungsmaßnahmen mit unterschiedlichen Szenarien und einer Rettungspuppe
- Berücksichtigung von kundenspezifischen Anforderungen

Merkmale der mobilen Anlage

- Horizontaler und vertikaler Einstieg
- Übungslabyrinth
- Vorgesetzte Rohrleitung als Übungskanal
- Nebelmaschine und Hitzequelle
- Praktische Arbeitsmöglichkeit (Setzen von Steckscheiben, etc.)

Ort	Termin
Raum München Raum Erfurt	nach Vereinbarung
Raum Essen Raum Hamburg	
Raum Berlin Raum Dresden	
Beitrag pro Gruppe	Dauer
Auf Anfrage	1/2 Tag

Max. Teilnehmerzahl: 16 Personen
(individuelle oder offene Schulung)

Persönliche Schutzausrüstung

Auf der mobilen Übungsanlage werden Einstiegshilfen und persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (wie z.B. Rettungswinde und Sicherungsgurte etc.) mitgeführt.

Wichtiger Hinweis:

Das Training bei der MSA wird mit MSA eigener Schutzausrüstung und mobiler Messtechnik durchgeführt.

Bei Übungen unter Atemschutz sind eine gültige G26-Untersuchung, sowie eine gültige Atemschutzunterweisung nach DGUV Regel 112-190 notwendig.

Es besteht auch die Möglichkeit, anwenderseitigen Atemschutz in der Anlage zu verwenden. In diesem Fall sind die Nachweise der letzten durchgeführten Prüfung zu führen.

Voraussetzungen

- Mindestaufstellfläche von 5 x 5 m
- Bei Indoorverwendung z.B. in einer Halle (mind. 5 m Höhe) wird eine Durchfahrtshöhe bei Einfahrt von mind. 3 m benötigt
- 230 V Stromanschluss
- Arbeitskleidung für jeden Teilnehmer

Regelwerke

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (DGUV-V A1), und die DGUV Regeln 103-004 und 113-004, schreiben eine fachgerechte Unterweisung, mindestens 1x jährlich vor.

Auffrischungs CSE-Training

für Aufsichtsführende – Arbeiten in engen Räumen und Behältern

Geeignet für Fachkräfte, die Arbeiten in umschlossenen und engen Räumen, sowie Behältern vorbereiten und beaufsichtigen. Weiterhin sind sie dafür verantwortlich, die Rahmenbedingungen festzulegen und die Sicherheitslage fachgerecht einzuschätzen.

Ziel des Lehrgangs

Die Aufsichtsführenden frischen ihre Kenntnisse über Gefahren und die entsprechenden Schutzmaßnahmen beim Befahren von engen Räumen und Behältern entsprechend auf. Die Befähigung zum Beherrschen aller notwendigen Sicherheitsmaßnahmen beim Befahren wird erneuert. Sie erlernen die Rettungstechniken und werden erneut befähigt, alle notwendigen Sicherheitsmaßnahmen beim Befahren zu beherrschen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen
- Mögliche Gefährdungen und deren Schutzmaßnahmen
- Grundlagen der Gefährdungsbeurteilung
- Möglichkeiten der Rettung bei Arbeiten in Behältern und engen Räumen

Praxis:

- Praktische Übungen an der mobilen Trainings-Anlage (Hängeübungen und Erklärungen der Gerätschaften sind nicht enthalten)
- Erweiterte Rettungsmaßnahmen mit unterschiedlichen Szenarien und einer Rettungspuppe
- Arbeiten gemäß Erlaubnisschein und Betriebsanweisung
- Berücksichtigung von kundenspezifischen Anforderungen

Merkmale der mobilen Anlage

- Horizontaler und vertikaler Einstieg
- Übungslabyrinth
- Vorgesetzte Rohrleitung als Übungskanal
- Nebelmaschine und Hitzequelle
- Praktische Arbeitsmöglichkeit (Setzen von Steckscheiben, etc.)

Ort		Termin
Raum München	Raum Erfurt	nach Vereinbarung
Raum Essen	Raum Hamburg	
Raum Berlin	Raum Dresden	
Beitrag pro Gruppe		Dauer
Auf Anfrage		1 Tag

Max. Teilnehmerzahl: 16 Personen
(individuelle oder offene Schulung)

Voraussetzungen

- Mindestaufstellfläche von 5 x 5 m
- Bei Indoorverwendung: mind. 5 m Deckenhöhe und Durchfahrts-/ Einfahrtshöhe von mind. 3 m
- 230 V Stromanschluss
- Arbeitskleidung für jeden Teilnehmer

Regelwerke

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (DGUV-V A1), und die DGUV Regeln 103-004 und 113-004, schreiben eine fachgerechte Unterweisung, mindestens 1x jährlich vor.

PSA Atemschutz

Unterweisung für Atemschutzträger

Geeignet für Mitarbeiter, die aufgrund einer Gefährdungsbeurteilung des vorliegenden Gefährdungspotentials gezwungen sind, persönliche Schutzausrüstung, hier Atemschutz in Form von Vollmaske, Sauerstoffselbstretter, Flucht- und Rettungsgeräte allgemein, tragen zu müssen.

Ziel des Lehrgangs

Der Unternehmer, der den Einsatz von PSA, hier den Atemschutz, veranlassen muss, hat die betroffenen Beschäftigten auf Grundlage der Gefährdungsbeurteilung, die Inhalte der Gebrauchsanleitung und Betriebsanweisung im Rahmen von Unterweisungen mit Übungen zu vermitteln.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen
- Schutzmaßnahmen gegen mögliche Gefährdungen
- Betriebsanweisung

Praxis:

- Einsatz einer mobilen Anlage möglich
- Praktische Übungen in Verbindung mit dem Einsatz von Atemschutzgeräten
- Anlegen der Atemschutzgeräte
- Einsatzkurztest
- Rettungsmaßnahmen
- Berücksichtigung von kundenspezifischen Anforderungen

Merkmale der mobilen Anlage

- Horizontaler und vertikaler Einstieg
- Übungslabyrinth
- Vorgesetzte Rohrleitung als Übungskanal

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Diese Unterweisungslehrgänge finden grundsätzlich in den Betriebsbereichen der anfragenden Unternehmungen statt.	nach Vereinbarung
<u>Beitrag pro Gruppe</u>	<u>Dauer</u>
Auf Anfrage	1/2 Tag

Max. Teilnehmeranzahl: 12 Personen
(individuelle Durchführung oder Sammelunterweisung)

Voraussetzungen

- Mindestaufstellfläche von 5 x 5 m
- Bei Indoorverwendung: mind. 5 m Deckenhöhe und Durchfahrts-/Einfahrtshöhe von mind. 3 m
- 230 V Stromanschluss
- Arbeitskleidung für jeden Teilnehmer

Regelwerke

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (DGUV-V A1), und die DGUV Regeln 112-190 „Benutzung von Atemschutzgeräten“, schreiben eine fachgerechte Unterweisung, mindestens 1 x jährlich vor.

PSA gegen Absturz

Unterweisung für Träger von Absturzsicherung

Geeignet für Mitarbeiter, die aufgrund einer Gefährdungsbeurteilung des vorliegenden Gefährdungspotentials gezwungen sind, persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz tragen zu müssen.

Ziel des Lehrgangs

Der Unternehmer, der den Einsatz von PSA gegen Absturz veranlassen muss, hat die betroffenen Beschäftigten auf Grundlage der Gefährdungsbeurteilung, die Inhalte der Gebrauchsanleitung und Betriebsanweisung im Rahmen von Unterweisungen mit Übungen zu vermitteln.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Gesetzliche Grundlagen
- Schutzmaßnahmen gegen mögliche Gefährdungen
- Betriebsanweisung

Praxis:

- Einsatz einer mobilen Anlage möglich
- Praktische Übungen in Verbindung mit der PSA gegen Absturz
- Setzen, bzw. Nutzung der Anschlagpunkte
- Anziehen des Auffanggurtes
- Rettungsmaßnahmen mit unterschiedlichen Szenarien und einer Rettungspuppe
- Berücksichtigung von kundenspezifischen Anforderungen

Merkmale der mobilen Anlage

- Horizontaler und vertikaler Einstieg
- Übungslabyrinth
- Vorgesetzte Rohrleitung als Übungskanal

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Diese Unterweisungslehrgänge finden grundsätzlich in den Betriebsbereichen der anfragenden Unternehmungen statt.	nach Vereinbarung
<u>Beitrag pro Gruppe</u>	<u>Dauer</u>
Auf Anfrage	1 Tag

Max. Teilnehmerzahl: 12 Personen
(individuelle Durchführung oder Sammelunterweisung)

Persönliche Schutzausrüstung

Auf der mobilen Übungsanlage werden Einstiegshilfen und persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz (wie z.B. Rettungswinde und Sicherungsgurte etc.) mitgeführt.

Wichtiger Hinweis:

Bei Übungen unter Atemschutz sind eine gültige G26-Untersuchung, sowie eine gültige Atemschutzunterweisung nach DGUV Regel 112-190 notwendig.

Es besteht auch die Möglichkeit, anwenderseitigen Atemschutz in der Anlage zu verwenden. In diesem Fall sind die Nachweise der letzten durchgeführten Prüfung zu führen.

Voraussetzungen

- Mindestaufstellfläche von 5 x 5 m
- Bei Indoorverwendung: mind. 5 m Deckenhöhe und Durchfahrts- Einfahrtshöhe von mind. 3 m
- 230 V Stromanschluss
- Arbeitskleidung für jeden Teilnehmer

Regelwerke

Das Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG), die Unfallverhütungsvorschrift „Grundsätze der Prävention“ (DGUV-V A1), und die DGUV Regeln 112-198 und 112-199, schreiben eine fachgerechte Unterweisung, mindestens 1x jährlich vor.

Geeignet für Personen (auch Anfänger), die Gaswarngeräte verwenden und die vorgeschriebenen Sichtkontrollen und den Anzeigetest durchführen müssen.

Ziel des Lehrgangs

Die Teilnehmer erwerben die spezifischen Kenntnisse und Handhabungen, um Gaswarngeräte zu verwenden und die vorgeschriebenen Sichtkontrollen (nach T 021, T 023 bzw. BGI 838, BGI 518) und Anzeigetests durchzuführen.

Lehrgangsinhalte

Die Inhalte sind auf die erforderliche Theorie und Praxis abgestimmt und entsprechen dem jeweiligen Stand der technischen Regeln und gesetzlichen Vorschriften.

Theorie:

- Grundkenntnisse über Funktion und Aufbau der Gaswarngeräte
- Erkennen von offensichtlichen Veränderungen an den Gaswarngeräten
- Kenntnisse der gerätespezifischen Testfunktionen und Beurteilung der Ergebnisse

Praxis:

- Messung in engen Räumen und Behältern
- Einschalten der Geräte
- Frischluftabgleich
- Einsatz des Probenahmeschlauches
- Ausschalten der Geräte

<u>Ort</u>	<u>Termin</u>
Diese Unterweisungslehrgänge finden grundsätzlich in den Betriebsbereichen der anfragenden Unternehmungen statt.	nach Vereinbarung
<u>Beitrag pro Gruppe</u>	<u>Dauer</u>
Auf Anfrage	1/2 Tag

Max. Teilnehmerzahl: 12 Personen
(individuelle Durchführung oder Sammelunterweisung)

Persönliche Schutzausrüstung

Wichtiger Hinweis:

Es besteht auch die Möglichkeit, anwenderseitige Messtechnik in der Anlage zu verwenden. In diesem Fall sind die Nachweise der letzten durchgeführten Prüfung zu führen.

Regelwerke

Die T 021/T 023 und BGI 838/518 schreiben alle 2 Jahre, eine regelmäßig zu wiederholende Unterweisung vor. Der Lehrgang kann auch als betriebliche Unterweisung gelten, muss dann aber jährlich wiederholt werden.

Eine Komplettübersicht der Lehrgänge sowie ein elektronisches Anmeldeformular finden Sie unter **MSAsafety.com** im Internet, von wo aus das ausgefüllte Anmeldeformular direkt verschickt werden kann. Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung per E-Mail. Die finale Lehrgangsbestätigung erfolgt, nach Prüfung von Kapazitäten, ca. 4 Wochen vor Lehrgangsbeginn. Sollte der Lehrgang aufgrund einer zu geringen Teilnehmerzahl nicht stattfinden, erhalten Sie diese Information ebenfalls ca. 4 Wochen im Voraus und unter Nennung möglicher Ausweichtermine.

Für weitere Rückfragen oder telefonische Anmeldungen stehen wir Ihnen gerne unter **Tel.: (030) 68 86 18 88** oder per E-Mail unter **training.de@MSAsafety.com** zur Verfügung.

Adressen Lehrgangsstandorte

MSA – The Safety Company

Berlin

Thiemannstraße 1, 12059 Berlin

Tel.: 030/68 86-0

Fax: 030/68 86-1517

Essen

Alte Bottroper Straße 96, 45356 Essen

Tel.: 02 01/50 70 81-12

Fax: 02 01/50 70 81-42

Feldkirchen/München

Fa. Sahlberg

Friedrich-Schüle-Straße 20

85622 Feldkirchen

Perach

Fa. Stirner

Hauptstraße 23, 84567 Perach

Augsburg

BF Augsburg

Alter Postweg 91, 86153 Augsburg

Weitere Lehrgangsstandorte

Kassel, Hohenpeißenberg, Schifferstadt und Idstein

Teilnahme- und Stornobedingungen

Das MSA Lehrgangsangebot richtet sich ausschließlich an Unternehmen bzw. Behörden und deren Angestellte, die Tätigkeiten im Namen und Auftrag ihres Dienstgebers ausführen.

MSA behält sich vor, Anmeldungen aus berechtigten Gründen abzulehnen. In diesem Fall wird ein bereits überwiesener Kursbeitrag selbstverständlich rückerstattet.

Stornierungen müssen schriftlich und spätestens 14 Tage vor Lehrgangsbeginn vorliegen.

Bei Rücktritt nach dieser Zeit werden 50 % der Teilnehmergebühr berechnet, sollte kein Ersatzteilnehmer gestellt werden.

In unseren Lehrgangstandorten Berlin, Essen und Feldkirchen haben wir feste Hotelkontingente vorreserviert. In der Onlineanmeldung ist ersichtlich, welches Hotel für den dementsprechenden Lehrgang vorgesehen ist. Bitte beachten Sie, dass die Hotelpreise zu Messezeiten höher ausfallen können.

Im Rahmen einer MSA Lehrgangsteilnahme besteht die Möglichkeit, Hotelzimmer in untenstehenden Hotels zu reservieren – bitte erwähnen Sie dies bei der Hotelbuchung.

Weitere Details erhalten Sie mit Ihrer Anmeldebestätigung.

Bitte beachten Sie, dass Zimmerbuchungen in allen Hotels bis **14 Tage** vor Anreise kostenfrei stornierbar sind.

Berlin

Hotel ESTREL

Sonnenallee 225, 12057 Berlin

Tel.: 030/68 31 225 22

www.estrel.com

Park Hotel Blub

Buschkrugallee 60–62, 12359 Berlin

Tel.: 030/60 00 36 00

www.park-hotel-blub.de

Essen

Motel One Essen

Kennedyplatz 3, 45127 Essen

Tel.: 0201/77 98 60

www.motel-one.com/de

Feldkirchen / München

ARCUS Hotel Garni

Vaterstetter Str. 1, 85622 Weißenfeld

Tel.: 089/90 900 700

www.arcushotel.de



Vertrauen & Beständigkeit

Seit mehr als 100 Jahren ermöglicht uns unsere leidenschaftliche Mission für die Sicherheit, Leben zu retten.

Wir haben uns selbst dazu verpflichtet, stets modernste, innovative und erstklassige Sicherheitslösungen anzubieten, die es unseren Kunden ermöglichen, nach der Arbeit sicher und unbeschadet zu ihren Familien und Freunden zurückzukehren.

Jeden Tag legen unsere Kunden ihr Leben in unsere Hände. Im Gegenzug bieten wir ihnen Schutz, dem sie vertrauen können. Ihre Geschichten werden damit Teil unserer Geschichten. Hand in Hand arbeiten wir partnerschaftlich mit unseren Kunden zusammen, um dieses in uns gesetzte Vertrauen zu verdienen.

Bei MSA zählt jedes Leben.

**MSA – The Safety Company
Berlin**

Thiemannstr. 1, 12059 Berlin
Tel.: 030/68 86-0
Fax: 030/68 86-15 17

Essen

Alte Bottroper Str. 96, 45356 Essen
Tel.: 02 01/50 70 81-12
Fax: 02 01/50 70 81-42

Kundenservice

Tel.: 0800/67 22 837
Fax: 030/68 86-15 17
E-Mail: info.de@MSAsafety.com

MSA Lehrgänge & Trainings

Tel.: 030/68 86-18 88
Fax: 030/68 86-15 17
E-Mail: training.de@MSAsafety.com