

HIGH LEVEL ACCESS SOLUTIONS



INDIVIDUELLE TRAININGSPAKETE FÜR:

- | | |
|------------------|---------------|
| ✔ Steigtechnik | ✔ Rettung |
| ✔ Service Lifte | ✔ Erste Hilfe |
| ✔ Hochregallager | ✔ Brandschutz |

SAFETY AND RESCUE ACADEMY (S.A.R.A.)

Schulungsprogramm · Training program

Deutsch
English



SAFETY AND RESCUE ACADEMY
S.A.R.A. - Always first in safety!



■ S.A.R.A. - Always first in safety!

Die Safety And Rescue Academy (S.A.R.A.) von Hailo Wind Systems führt seit vielen Jahren erfolgreich branchenübergreifende Schulungen in realitätsnahen Arbeitsumfeldern durch. Alle Trainings werden durch erfahrene Trainer aus unterschiedlichen Bereichen wie Industrie, Feuerwehr und Rettungsdienst, durchgeführt.

Neben Windkraftanlagen-Herstellern, Serviceunternehmen, Wartungsdiensten, Betreiberfirmen, Arbeitsschützer aus Industrie und Handwerk profitieren auch Teilnehmer aus den Bereichen BOS (Behörden und Organisationen mit Sicherheitsfunktionen) von den umfangreichen praktischen wie theoretischen Schulungsmöglichkeiten im hessischen Haiger.

Alle Hailo Wind Systems Sicherheitsschulungen entsprechen internationalen Normen und Vorschriften sowie den derzeitigen Regelwerken der Unfallversicherer und Berufsgenossenschaften.

Zudem besitzt die Safety And Rescue Academy die Zulassung der Global Wind Organisation (GWO) für die Bereiche „Working at Heights“, „First-Aid“, „Fire Awareness“ und „Manual Handling“.

■ S.A.R.A. - Always first in safety!

The Safety And Rescue Academy (S.A.R.A.) of Hailo Wind Systems has successfully carried out training for various industries in almost real working environments for many years. All trainings are carried out by our experienced coaches from many areas like industry and fire and rescue services.

In addition to wind turbine manufacturers, service companies, maintenance service providers and operating companies, HSE commissioners from industry and trade and even participants from the area of emergency services benefit of the extensive theoretical and practical trainings in Haiger, Hessen.

All Hailo Wind Systems safety trainings comply with current international standards and regulations as well as with casualty insurers and professional associations.

In addition, the Safety And Rescue Academy also has the approval of the Global Wind Organization in the areas „Working at Heights“, „First-Aid“, „Fire Awareness“ and „Manual Handling“



* Im Jahr 2018

■ Top-Schulungen unter praxisrealen Bedingungen

Mit einem voll ausgestatteten Training Center direkt an der A 45, besitzt Hailo Wind Systems optimale Bedingungen für sicherheitstechnische Trainings und Seminare.

Ob Montageschulungen für Steigtechnik und Servicelifte, Anwenderschulungen im Bereich der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSA), Rettungsübungen in und aus Windkraftanlagen, Hochregallagern oder Schächten - alle Trainings können unter nahezu optimalen und realitätsnahen Bedingungen durchgeführt werden. Darüber hinaus können viele Trainings und Ausbildungen auch flexibel vor Ort am Kundenstandort realisiert werden.

Die Ausstattung des eigenen Schulungsturms mit Steig- und Sicherheitstechnik entspricht nahezu der einer modernen, originalen Windkraftanlage. Verschiedene Varianten unserer wie anderer Steigschutzlösungen sowie leiter- und seilgeführte Modelle der Hailo Wind Systems Servicelifte und Turmausrüstungskomponenten, wie Geländer, Podeste und weiteres Zubehör, wurden installiert.

Direkt neben dem Schulungsturm befindet sich ein 15 Kubikmeter großes Schachtbauwerk, das mit moderner Hailo Schacht-Ausrüstungstechnik, Leitern, Steigschutztechnik, befahrbarer Schwerlast-Schachtabdeckung, Einstiegshilfe sowie aktiven Be- und Entlüftungssystemen für erfolgreiche Sicherheits- und Rettungsschulungen für Schachtbauwerke ausgestattet ist.

■ Modern trainings under real conditions

With a fully equipped training center directly at Autobahn 45, Hailo Wind Systems provides optimal conditions for safety trainings and courses.

Whether installation trainings for access technology and service lifts, user trainings in the field of personal protection equipment (PPE), rescue exercises in and out of wind turbines, high-bay warehouses or shafts - all provided trainings occur in very nearly real situations under optimized conditions. The high degree of flexibility also enables trainings to be performed at customer locations.

The own training tower, equipped with state-of-the-art climbing and safety equipment, is nearly equivalent to a modern, original wind turbine. Different variants of our Hailo Wind Systems and other fall protection systems, ladder- and rope-guided service lifts, as well as many tower equipment components such as railings, platforms and other accessories are also available.

Directly located at the training tower is a 15 cubic meters large shaft structure with modern Hailo Shaft Technology, ladders, fall protection system, a passable heavy duty shaft cover and active ventilation systems for successful safety and rescue trainings for shaft buildings.



SAFETY AND RESCUE ACADEMY
Modern training under real conditions

■ E-Learning 2.0 - Sicherheitstrainings jederzeit weltweit absolvieren

Auf unserer E-Learning-Plattform können Servicetechniker, Monteure sowie Anwender jederzeit und überall auf der Welt wichtige Schulungen, wie die Bedienung der Hailo Wind Systems Servicelifte, durchführen. Somit ist sichergestellt, dass alle Servicelifte weltweit immer von geschultem Personal bedient werden können.

Nach der Anmeldung kann der Teilnehmer die Schulung zum Beispiel zuhause, im Büro oder direkt auf einer Baustelle durchführen. Dabei sorgen neben Trainingsvideos kurze Zwischenprüfungen für einen nachhaltigen Lernerfolg.

Mit unserem E-Learning sparen Sie Zeit, gewährleisten die Sicherheit während des Betriebs unserer Produkte und gleichzeitig auch deren Lebensdauer, da Schäden auf Grund von Fehlbedienungen reduziert werden.

■ Nur bei S.A.R.A.: Umfangreiche Angebote für PSAGa und Rettungsequipment

Sicherheit steht bei uns immer an erster Stelle. Daher bieten wir Ihnen die folgenden herstellerübergreifenden Services für PSAGa und Rettungsequipment an:

- Herstellerübergreifende Beschaffung von PSAGa und Rettungsequipment (z. B. IKAR, Mittelmann, Edelrid, PSA Sicherheitstechnik, Bornack, KASK uvm.)
- PSAGa Beratung und Testmöglichkeiten vor Ort oder in unsrem Trainingscenter unter realen Bedingungen
- (Regelmäßige) Überprüfung ihres Equipments
- Ausbildung Sachkundiger für PSA (gem. DGUV Grundsatz 312-906)
- Arbeiten, sichern und retten in z. B. Windkraftanlagen, Hochregallagern und höher / tiefer gelegenen Arbeitsplätzen



■ E-Learning 2.0 – Perform safety trainings worldwide at any time

On our e-learning platform every technician, installer and user can carry out important safety trainings, like operating Hailo Wind Systems service lifts, anytime and anywhere in the world. This ensures that our service lifts are always operated by competent persons worldwide.

After the registration, participants can start the training for example at home, in the office or directly on a construction site. In addition to the training videos provided, short intermediate examinations are also included for sustained learning success.

Our E-Learning enables to save time, ensures safety during operation, and extends the lifetime of our products, since damage due to incorrect operation can be reduced significantly with our E-Learning.

■ Benefit from our comprehensive services for PPE and rescue equipment!

At S.A.R.A. safety always comes first. Therefore we are glad to offer you the following manufacturer independant services for PPE and rescue equipment:

- Manufacturer independant purchasing of PPE and rescue equipment (e.g. IKAR, Mittelmann, Edelrid, PSA Sicherheitstechnik, Bornack, KASK uvm.)
- PPE consulting and testing on-site and in our training center under real conditions
- Regular and single check of your equipment
- Expert for PPE according to DGUV regulation
- Working, securing and rescue in wind turbines, high-bay warehouses and confined spaces

Wir sind stolz auf über 17.000 Accounts in unserem E-Learning (www.hailo-windsystems.com/elearning) und über 38.000 Zertifikate, die alleine in den letzten 5 Jahren ausgestellt wurden. Herzlichen Dank für ihr Vertrauen!

17.000

38.000

We are very proud of over 17.000 accounts in our E-Learning system (www.hailo-windsystems.com/elearning) and more than 38.000 certificates which are issued within the last 5 years. Thank you very much for your confidence!

Kurse / Courses

Name	Inhalte - Content	Seite - Page
WINDKRAFTANLAGEN · WIND TURBINES		
HWS 01 L	Bedienung leitergeführter Servicelift · Operation of ladder-guided service lift	9
HWS 01 R	Bedienung seilgeführter Servicelift GLOBALlift R · Operation of rope-guided GLOBALlift R service lift	10
HWS 01 B	Bedienung Hailo Wind Systems Servicelift vor Ort · Operation of Hailo Wind Systems service lift on site	11
HWS 02	Service · Service	12
HWS 03	Montage und Inbetriebnahme · Installation and commissioning	13
HWS 04	Montage, Inbetriebnahme und Service · Installation, commissioning and service	14
HWS 05	Steigtechnik in Windkraftanlagen · Access technology in wind turbines	15
HWS 06	Vorinstallationschulung für Turm-Hersteller · Pre-installation training for tower manufacturers	16
HWS 07	Inspektion Seildurchlaufwinde und Fangvorrichtung · Inspection rope traction hoist and fall arrest device	17
PSA 01	Retten in Windkraftanlagen - Grundlehrgang · Rescue in wind turbines - Basic course	18
PSA 02	Retten in Windkraftanlagen - Refresher · Rescue in wind turbines - Refresher course	19
GLOBAL WIND ORGANISATION (GWO)		
GWO-WAH	Working at Heights Grundkurs · Working at Heights - Basic course	21
GWO-WAH-R	Working at Heights - Refresher · Working at Heights - Refresher course	22
GWO-FiA	First Aid · First Aid course	23
GWO-FiA-R	First Aid - Refresher · First Aid - Refresher course	24
GWO-FA	Fire Awareness · Fire Awareness	25
GWO-MH	Manual Handling · Manual Handling	26
SPEZIELLE RETTUNG / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG · SPECIAL RESCUE / PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT		
TSL 01	Tech Safety Lines SRK-15 Abseilgerät · Tech Safety Lines SRK-15 descender	28
PSA 03	Sachkundiger für PSA (gem. DGUV Grundsatz 312-906) · Expert for PPE according to DGUV regulation 312-906 (formerly BGG 906)	29
PSA 04	Spezielle Rettung und Erstversorgung am Unfallort · Special Rescue and first aid at accident site	30
EHK 01	Erste Hilfe Kurs nach DGUV Grundsätzen · Available in German language only	31
INDUSTRIE, KOMMUNEN & GEWERBE · INDUSTRY, MUNICIPALITIES & TRADE		
KS 01	Ausbildung flurbediente Krane · Available in German language only	33
AST 01	Leiter, Tritte, Fahrgerüste · Available in German language only	34
AST 02	Steigtechnik allgemein · Available in German language only	35
HRL 01	Retten aus dem Hochregallager - Grundkurs · Rescue from high-bay warehouses - Basic course	36
HRL 02	Retten aus dem Hochregallager - Refresher · Rescue from high-bay warehouses - Refresher course	37
HRL 03	Sichern im absturzgefährdeten Bereich Hochregallager · Securing in the area at risk of falling in high-bay warehouse	38
BSH 01	Ausbildung betrieblicher Brandschutzhelfer · Available in German language only	39
FT 01	Feuerlöschtraining · Available in German language only	40
CST 01	Arbeiten und Retten in beengten Räumen · Working and rescue in confined spaces	41

Nicht das richtige Training dabei?

Die Safety And Rescue Academy erfüllt gerne auch individuelle Trainingswünsche. Nehmen Sie dafür einfach Kontakt mit uns auf.

Not the right training for your needs?

The Safety And Rescue Academy will be glad to meet your individual training requirements. Just contact us.



Kurs/Course: HWS 01 L

E-Learning

E-Learning

Art. 6022771



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Bedienung leitergeführter Servicelift

Operation of ladder-guided service lift

Bezeichnung	Description
E-Learning für die sichere Bedienung leitergeführter Hailo Wind Systems Servicelifte	E-Learning in the safe use the Hailo Wind Systems service lift and service lift rescue

Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Gesetzliche Grundlagen • Anlagenbedienung • Anlagenstörungen • Verhalten im Notfall • Troubleshooting • Daily Check 	<ul style="list-style-type: none"> • Basic legislation • Plant operation • Plant faults • Behaviour in emergencies • Troubleshooting • Daily check

Lernziele	Educational objectives
Sichere Bedienung der Hailo Wind Systems Servicelifte durch den Benutzer	Safe use of the Hailo Wind Systems service lifts by operator

Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die mit Hailo Wind Systems Serviceliften arbeiten	People who work with Hailo Wind Systems service lifts

Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Mindestalter 18 Jahre • Computer, Laptop oder Smartphone mit Internetanschluss 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years • Computer, notebook or smartphone with online access

Dauer	Duration
ca. 2-3 Stunden	approx. 2-3 hours

Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: HWS 01 R

E-Learning

E-Learning

Art. 6022561



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Bedienung seilgeführter Servicelift GLOBALift R

Operation of rope-guided GLOBALift R service lift

Bezeichnung	Description
E-Learning für die sichere Bedienung der seilgeführten GLOBALift R Servicelifte	E-Learning für safe operation of rope-guided GLOBALift R service lifts

Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Gesetzliche Grundlagen • Anlagenbedienung • Anlagenstörungen • Verhalten im Notfall • Troubleshooting • Daily Check 	<ul style="list-style-type: none"> • Basic legislation • Plant operation • Plant faults • Behaviour in emergencies • Troubleshooting • Daily check

Lernziele	Educational objectives
Sichere Bedienung der Hailo Wind Systems Servicelifte durch den Benutzer	Safe operation of Hailo Wind Systems service lifts by the user

Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die mit Hailo Wind Systems Serviceliften arbeiten	Groups of persons who work in wind turbine generators with Hailo Wind Systems service lifts

Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Mindestalter 18 Jahre • Computer, Laptop oder Smartphone mit Internetanschluss 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years • Computer, notebook or smartphone with online access

Dauer	Duration
ca. 2-3 Stunden	approx. 2-3 hours

Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: HWS 01 B

Praxistraining

Practical training

Art. 6022551



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Bedienung Hailo Wind Systems Servicelift vor Ort

Operation of Hailo Wind Systems service lift on site

Bezeichnung	Description
Praktische vor Ort Einweisung in die Bedienung des Hailo Wind Systems Servicelifts	Practical on-site instruction in the operation of the Hailo Wind Systems service lift

Inhalte	Content
Praktische Unterweisung in: <ul style="list-style-type: none"> • Sicherheitsschalter • Anfahrerschutz • Bedienelemente • Winde • Fangvorrichtung • Daily Check • Fahren mit dem Lift • Verhalten im Notfall 	Practical instruction in: <ul style="list-style-type: none"> • Safety switches • Collision protection • Operating elements • Hoist • Fall arrester • Daily check • Travel with the lift • Conduct in an emergency

Lernziele	Educational objectives
Sichere Bedienung der Hailo Wind Systems Servicelifte durch den Benutzer	Safe operation of Hailo Wind Systems service lifts by the user

Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die mit Hailo Wind Systems Serviceliften arbeiten	Groups of persons who work in wind turbine generators with Hailo Wind Systems service lifts

Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Mindestalter 18 Jahre • Computer, Laptop oder Smartphone mit Internetanschluss • Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years • Computer, notebook or smartphone with online access • Work clothes and safety shoes

Dauer	Duration
ca. 1 Tag	approx. 1 day

Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Bemerkung	Note
Zusätzlich muss zur Bedienung der Servicelifte der im Präsenztraining enthaltene Kurs HWS 01 L und/oder HWS 01 R abgeschlossen werden	For using our servicelift the included training courses HWS 01 L and/or HWS 01 R are required additionally

Kurs/Course: HWS 02

Service lift training

Service lift training

Art. 6022811



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Service	
Service	
Bezeichnung	Description
Erlangung der Befähigung/Sachkunde zur Durchführung von Wartungs- und Servicearbeiten	Acquisition of competence/capability to perform maintenance and servicing operations.
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Gesetzliche Grundlagen • Anlagenbedienung (E-Learning) • Jährliche Prüfung Aluminiumleiter und Steigschutz • Prüfung Hailo Wind Systems Servicelifte nach Wartungsplänen • Ring- und Austausch von (Antriebs-) Komponenten 	<ul style="list-style-type: none"> • Legal foundations • System operation (E-Learning) • Yearly test of aluminium ladders and fall arrest systems • Test of our service lifts according to maintenance schedules • (Ring-) exchange of drive components and other parts
Lernziele	Educational objectives
Wartungen und Überprüfungen von Leitern, Steigschutz und Serviceliften selbständig durchführen und dokumentieren	The participant is able to independently perform and document the inspection of ladders, fall arrest systems and service lifts
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die Inspektionen und Wartungen in Windkraftanlagen mit Hailo Wind Systems Servicelift ausführen	Groups of people who carry out service and maintenance in wind turbines with Hailo Wind Systems service lift
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Min. 18 Jahre, Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe • Mechanische Grundkenntnisse • Abschluss HWS 01 - E-Learning (im Trainingspreis enthalten) 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years, Work clothes and safety shoes • Basic mechanical knowledge • Completed HWS 01 - E-Learning (included in the price)
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years
Bemerkung	Note
<p> Für dieses Training wird ein Empfehlungsschreiben von einem Betreiber oder Hersteller von Windkraftanlagen gefordert, welches beinhaltet, dass man Ihre Firma mit Servicearbeiten beauftragen wird oder möchte. Dieses Schreiben muss dem Trainingscenter vor Trainingsbeginn vorliegen.</p> <p>Zur jährlichen Wartung der Antriebskomponenten wird zusätzlich das Training HWS 07 benötigt</p>	<p>For this training, a letter of recommendation from an owner or manufacturer of wind turbines is required, which proves that your company is or will be entrusted with service work. The letter must be available before the start of the training.</p> <p>For the annual inspection of the drive components training HWS 07 is also required</p>

Kurs/Course: HWS 03

Service lift training

Service lift training

Art. 6022911



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Montage und Inbetriebnahme	
Installation and commissioning	
Bezeichnung	Description
Erlangung der Befähigung/Sachkunde zur Durchführung der Montage und Erstinbetriebnahme des vormontierten leitergeführten Hailo Wind Systems Servicelifts und Montage von Hailo Wind Systems Aluminiumleitern in Windkraftanlagen	Acquisition of competence/capability to perform assembly and commissioning of the preassembled ladder-guided Hailo Wind Systems service lifts and installation of Hailo Wind Systems aluminium ladders in wind turbines
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Gesetzliche Grundlagen • Montage von Hailo Wind Systems Aluminiumleitern, Steigschutz und Serviceliften • Anlagenbedienung • Montageprotokolle 	<ul style="list-style-type: none"> • Legal foundations • Installation of Hailo Wind Systems aluminium ladders, fall arrest systems and service lifts • System operation • Assembly records
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer ist in der Lage, die Montage von Hailo Wind Systems Steigleitern, Steigschutz und Servicelift durchzuführen	The participant is able to carry out the installation of Hailo Wind Systems fixed ladders, fall arrest systems and service lifts
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die die Montage von Hailo Wind Systems Produkten in Windkraftanlagen ausführen	Groups of people who perform the installation from Hailo Wind Systems products in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Mindestalter 18 Jahre • Mechanische Grundkenntnisse • HWS 01 - E-Learning erfolgreich absolviert (im Trainingspreis enthalten) • Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years • Basic mechanical knowledge • HWS 01 - E-Learning successfully completed (included in the training price) • Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years
Bemerkung	Note
<p> Für dieses Training wird ein Empfehlungsschreiben von einem Betreiber oder Hersteller von Windkraftanlagen gefordert, welches beinhaltet, dass man Ihre Firma mit Servicearbeiten beauftragen wird oder möchte. Dieses Schreiben muss dem Trainingscenter vor Trainingsbeginn vorliegen.</p>	<p>For this training, a letter of recommendation from an owner or manufacturer of wind turbines is required, which proves that your company is or will be entrusted with service work. The letter must be available before the start of the training.</p>

Kurs/Course: HWS 04

Service lift training

Service lift training

Art. 6022711



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Montage, Inbetriebnahme und Service

Installation, commissioning and service

Bezeichnung	Description
Erlangung der Befähigung/Sachkunde zur Montage, Erstinbetriebnahme und Service der Hailo Wind Systems Servicelifte, Aluminiumleitern und Steigschutz in Windkraftanlagen	Acquisition of competence/capability to perform the installation, initial commissioning and servicing of our service lifts, aluminium ladders and fall arrest systems in wind turbines
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Gesetzliche Grundlagen • Anlagenbedienung (E-Learning) und Montageprotokolle • Montage von Hailo Wind Systems Aluminiumleitern, Steigschutz und Serviceliften • Jährliche Prüfung Aluminiumleiter und Steigschutz • Prüfung Hailo Wind Systems Servicelifte nach Wartungsplänen • Ring- und Austausch von (Antriebs-) Komponenten 	<ul style="list-style-type: none"> • Legal foundations • System operation (E-Learning) and assembly records • Installation of Hailo Wind Systems aluminium ladders, fall arrest systems and service lifts • Yearly test of aluminium ladders and fall arrest systems • Test of our service lifts according to maintenance schedules • (Ring-) exchange of drive components and other parts
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer ist in der Lage, die Montage, Inbetriebnahme sowie die Wartung und Überprüfung von Leiter, Steigschutz und Servicelift selbständig durchzuführen und zu dokumentieren	The participant is able to independently perform and document the installation, commissioning, maintenance and inspection of ladders, fall arrest system and service lift
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die die Montage sowie den Service von Hailo Wind Systems Produkten in Windkraftanlagen ausführen	Groups of persons carrying out the installation and servicing of Hailo Wind Systems products in wind turbine generators
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Min. 18 Jahre, Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe • Mechanische Grundkenntnisse • Abschluss HWS 01 - E-Learning (im Trainingspreis enthalten) 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years, Work clothes and safety shoes • Basic mechanical knowledge • Completed HWS 01 - E-Learning (included in the price)
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years
Bemerkung	Note
Für dieses Training wird ein Empfehlungsschreiben von einem Betreiber oder Hersteller von Windkraftanlagen gefordert, welches beinhaltet, dass man Ihre Firma mit Servicearbeiten beauftragen wird oder möchte. Dieses Schreiben muss dem Trainingscenter vor Trainingsbeginn vorliegen.	For this training, a letter of recommendation from an owner or manufacturer of wind turbines is required, which proves that your company is or will be entrusted with service work. The letter must be available before the start of the training.
Zur jährlichen Wartung der Antriebskomponenten wird zusätzlich das Training HWS 07 benötigt	For the annual inspection of the drive components training HWS 07 is also required

Kurs/Course: HWS 05

Steigtechnik Training

Access technology training

Art. 6022611



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Steigtechnik in Windkraftanlagen

Access technology in wind turbines

Bezeichnung	Description
Schulung zur Erlangung der Sachkunde/Befähigung zur Montage und Prüfung von Hailo Wind Systems Leitern und Steigschutz in Windkraftanlagen	Training to acquire competence/capability to perform assembly and inspection of ladders and climb protection systems in wind turbines
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Rechtsgrundlagen • Montage von Leitersystemen • Montage von Steigschutz • Prüfung von Leitern und Steigschutz 	<ul style="list-style-type: none"> • Legal principles • Assembly of ladder systems • Assembly of climb protection systems • Inspection of ladder and climb protection
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer ist in der Lage, die Montage von Hailo Wind Systems Aluminiumleitern und Steigschutz durchzuführen	The participant is able to carry out the installation of Hailo Wind Systems aluminium ladders and fall arrest systems
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, welche die Montage von Hailo Wind Systems Leitern und Steigschutz in Windkraftanlagen ausführen	Groups of persons carrying out the installation of Hailo Wind Systems ladders and fall arrest systems in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Mindestalter 18 Jahre • Mechanische Grundkenntnisse • Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years • Basic mechanical knowledge • Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 10 Teilnehmer	Max. 10 participants
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: HWS 06

Service lift training

Service lift training

Art. 6022581



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Vorinstallationsschulung für Turm-Hersteller

Pre-installation training for tower manufacturers

Bezeichnung	Description
Schulung für Mitarbeiter von Turmherstellern zur Erlangung der Sachkunde/Befähigung zur Vorinstallation von Leitern, Steigschutz und Serviceliften in Turmensektionen	Training to acquire competence/capability to perform preassembly of ladders, climb protection systems and Hailo Wind Systems service lifts in wind turbine sections
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Rechtsgrundlagen Vormontage von Hailo Wind Systems Leitersystemen Vormontage von Hailo Wind Systems Steigschutz Vormontage von Hailo Wind Systems Serviceliften 	<ul style="list-style-type: none"> Legal foundations Pre-assembly of Hailo Wind Systems ladder systems Pre-assembly of Hailo Wind Systems fall arrest systems Pre-assembly of Hailo Wind Systems service lifts
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer ist in der Lage, die Vormontage von Hailo Wind Systems Aluminiumleitern, Serviceliften und Steigschutz durchzuführen	The participant is able to carry out the preinstallation of Hailo Wind Systems aluminium ladders, fall arrest systems and Hailo Wind Systems service lifts
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, welche die Vormontage von Hailo Wind Systems Produkten in Windkraftanlagenensektionen ausführen	Groups of persons carrying out the pre-assembly of Hailo Wind Systems products in wind turbine sections
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Mindestalter 18 Jahre Mechanische Grundkenntnisse 	<ul style="list-style-type: none"> Minimum age 18 years Basic mechanical knowledge
Dauer	Duration
1 Tag	1 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 15 Teilnehmer	Max. 15 participants
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: HWS 07

Service lift training

Service lift training

Art. 6022791



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Inspektion Seildurchlaufwinde und Fangvorrichtung

Inspection rope traction hoist and fall arrest device

Bezeichnung	Description
Erlangung der Befähigung/Sachkunde zur Durchführung der jährlichen Inspektion der Antriebskomponenten von Hailo Wind Systems und Duallift	Acquisition of competence/capability to perform annual inspection of drive components of Hailo Wind Systems and Duallift
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Aufbau und Funktionsweise der Winde Inspektion der Winde Aufbau und Funktionsweise Fangvorrichtung Inspektion Fangvorrichtung Drahtseile Typische Verschleißteile Sicherheitsunterweisung 	<ul style="list-style-type: none"> Construction and function of the hoist Inspection of the hoist Construction and function of the Fall Arrest Device Inspection of the Fall Arrest Device Ropes Typical wear parts Safety instruction
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer ist in der Lage, die jährliche Überprüfung der Seildurchlaufwinde und Fangvorrichtung des Servicelifts selbstständig durchzuführen und zu dokumentieren	The participant is able to carry out and document the yearly inspection of rope traction hoist and fall arrest device of Hailo Wind Systems servicelifts
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die die jährliche Inspektion von Winden und Fangvorrichtungen in Windkraftanlagen mit Hailo Wind Systems Serviceliften ausführen	Groups of person who carry out inspection of hoists and fall arrest devices in wind energy turbines with Hailo Wind Systems service lifts
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Mindestalter 18 Jahre Mechanische Grundkenntnisse Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Minimum age 18 years Basic mechanical knowledge Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
0,5 Tage	0.5 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 6 Teilnehmer	Max. 6 participants
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: PSA 01

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022601



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Retten in der Windkraft - Grundlehrgang

Rescue in wind turbines - Basic course

Bezeichnung	Description
Unterweisung in der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (DGUV Regel 112-198) und Unterweisung in der PSA zum Retten (DGUV Regel 112-199)	Instruction in the use of personal protective equipment against falls (DGUV Regel 112-198) and instruction in PPE for rescue (DGUV Regel 112-199)
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Materialkunde Bestimmungsgemäße Verwendung Pflege und Aufbewahrung Praxistraining Leiterrettung und Evakuierung WEA 	<ul style="list-style-type: none"> Regulations and standards Material science Intended use Care and storage Practical training in ladder rescue and evacuation in wind turbines
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann PSA bestimmungsgemäß verwenden, verschiedene Anwendungsbereiche unterscheiden und auf die tägliche Arbeitssituation anwenden, Gefahrensituationen erkennen und sicheren Gebrauch von Rettungshubgeräten (EN 341 und EN 1496) gewährleisten	The participant may use personal protective equipment against falls equipment as intended, distinguish different application areas and apply it to the daily work situation. Identifying dangerous situations and safe use of rescue devices (EN 341 and EN 1496)
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in absturzgefährdeten Bereichen arbeiten: Monteure, Arbeiter aus den Bereichen Windenergie, Konstrukteure und Sicherheitsverantwortliche	Groups of people who work at heights: Fitters, laborers from the fields of wind energy, constructors and HSE-Officials
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
1 Jahr	1 year

Kurs/Course: PSA 02

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022681



Windkraftanlagen
Wind Turbines

Retten in der Windkraft - Refresher

Rescue in wind turbines - Refresher course

Bezeichnung	Description
Jährliche Wiederholungsunterweisung in der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (DGUV Regel 112-198) und Unterweisung in der PSA zum Retten (DGUV Regel 112-199)	Yearly refresher course in personal protective equipment against falls (DGUV Regel 112-198) and instruction in PPE for rescue (DGUV Regel 112-199)
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Materialkunde Bestimmungsgemäße Verwendung Pflege und Aufbewahrung Praxistraining Leiterrettung und Evakuierung WEA 	<ul style="list-style-type: none"> Regulations and standards Material science Intended use Care and storage Practical training in ladder rescue and evacuation in wind turbine generators
Lernziele	Educational objectives
Bestimmungsgemäße Verwendung der PSA und deren Anwendungsbereiche und der sichere Gebrauch von Rettungsgeräten (EN 341)	Approved for use as personal protective equipment against falls equipment and its areas of application and the safe use of descender devices for rescue as specified in EN 341
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in absturzgefährdeten Bereichen arbeiten: Monteure, Arbeiter aus den Bereichen Windenergie, Konstrukteure und Sicherheitsverantwortliche	Groups of people who work at heights: Fitters, laborers from the fields of wind energy, constructors and HSE-Officials
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe Gültiger Grundkurs 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes Valid basic course
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
1 Jahr	1 year



Kurs/Course: GWO-WAH

Global Wind Organisation

Global Wind Organisation

Art. 6022591



Global Wind Organisation (GWO)

Working at Heights - Grundkurs

Working at Heights - Basic course

Bezeichnung	Description
GWO Grundlehrgang zum Arbeiten in absturzgefährdeten Bereichen	GWO Basic Safety Training Working at Heights
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Materialkunde Bestimmungsgemäße Verwendung Pflege und Aufbewahrung von PSA Praxistraining 	<ul style="list-style-type: none"> Rules and Regulations Material knowledge Proper Usage Care and storage Practical training
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann PSA bestimmungsgemäß verwenden, verschiedene Anwendungsbereiche unterscheiden und auf die tägliche Arbeitssituation anwenden, Gefahrensituationen erkennen und sicheren Gebrauch von Rettungshubgeräten gewährleisten (EN 341 und EN 1496)	The participant may use personal protective equipment against falls as intended, distinguish different application areas and apply it to the daily work situation. Identifying dangerous situations and safe use of rescue devices (EN 341 and EN 1496)
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in Windkraftanlagen arbeiten	Groups of people who work in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: GWO-WAH-R

Global Wind Organisation

Global Wind Organisation

Art. 6022721



Working at Heights - Refresher

Working at Heights - Refresher course

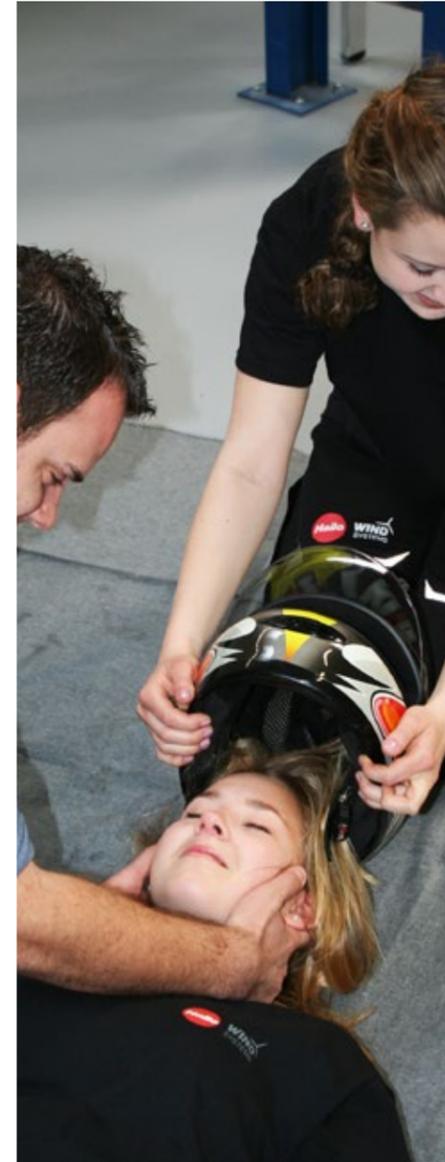
Bezeichnung	Description
GWO Auffrischungslehrgang zum Arbeiten in absturzgefährdeten Bereichen einer Windkraftanlage	GWO Basic Safety Training Refresher Working at Heights
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Materialkunde Bestimmungsgemäße Verwendung Pflege und Aufbewahrung von PSA Praxistraining 	<ul style="list-style-type: none"> Rules and regulations Material knowlegde Proper usage Care and storage of PPE Practical training
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann PSA bestimmungsgemäß verwenden, verschiedene Anwendungsbereiche unterscheiden und auf die tägliche Arbeitssituation anwenden, Gefahrensituationen erkennen und sicheren Gebrauch von Rettungshubgeräten gewährleisten (EN 341 und EN 1496)	The participant may use personal protective equipment against falls as intended, distinguish different application areas and apply it to the daily work situation. Identifying dangerous situations and safe use of rescue devices (EN 341 and EN 1496)
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in Windkraftanlagen arbeiten	Groups of people who work in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe Gültiger Grundkurs 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes Valid basic course
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: GWO-FiA

Global Wind Organisation

Global Wind Organisation

Art. 6022701



First Aid

First Aid

Bezeichnung	Description
GWO Grundlehrgang Erste-Hilfe	GWO Basic Safety Training First Aid
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Anatomie und Physiologie Internistische und chirurgische Notfälle Umgang mit AED Praxistraining 	<ul style="list-style-type: none"> Rules and regulations Anatomy and physiology Internal medicine and surgical emergencies Handling of AED Practical training
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann in Notfallsituationen Erkrankungen und Verletzungen erkennen, richtig auf diese reagieren und den Betroffenen fachgerecht versorgen	The participant can recognize in emergency situations diseases and injuries, properly respond to this and provide the affected professionally
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in Windkraftanlagen arbeiten	Groups of people who work in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 12	Max. 12
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: GWO-FiA-R

Global Wind Organisation

Global Wind Organisation

Art. 6122021



Global Wind Organisation (GWO)

First Aid - Refresher

First Aid - Refresher course

Bezeichnung	Description
GWO Refresher Erste-Hilfe	GWO Refresher First Aid
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Anatomie und Physiologie Internistische und chirurgische Notfälle Umgang mit AED Praxistraining 	<ul style="list-style-type: none"> Rules and regulations Anatomy and physiology Internal medicine and surgical emergencies Handling of AED Practical training
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann in Notfallsituationen Erkrankungen und Verletzungen erkennen, richtig auf diese reagieren und den Betroffenen fachgerecht versorgen	The participant can recognize in emergency situations diseases and injuries, properly respond to this and provide the affected professionally
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in Windkraftanlagen arbeiten	Groups of people who work in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Gültiger Grundkurs 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Valid basic course
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 12	Max. 12
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: GWO-FA

Global Wind Organisation

Global Wind Organisation

Art. 6022751



Global Wind Organisation (GWO)

Fire Awareness

Fire Awareness

Bezeichnung	Description
GWO Grundlehrgang Brandbekämpfung	GWO Basic Safety Training Fire Awareness
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Brandlehre/Brandbekämpfung Evakuierung aus verrauchten Bereichen Umgang mit dem Feuerlöscher Praxistraining 	<ul style="list-style-type: none"> Rules and regulations Burning/Fire fighting Usage of fire extinguishers Evacuation of smoked areas Practical training
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann Kleinbrände mit Feuerlöschern bekämpfen und deren Einsatzgrenzen erkennen	The participant can fight starting fires with fire extinguishers
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in Windkraftanlagen arbeiten	Groups of people who work in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
0,5 Tage	0,5 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years

Kurs/Course: GWO-MH

Global Wind Organisation

Global Wind Organisation

Art. 6022691



Global Wind Organisation (GWO)

Manual Handling

Manual Handling

Bezeichnung	Description
GWO Grundlehrgang Heben und Tragen von Lasten	GWO Basic Safety Training Manual Handling
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke Anatomie und Physiologie Fachgerechtes Heben und Tragen von Gegenständen und Personen Praxistraining 	<ul style="list-style-type: none"> Rules and regulations Anatomy and physiology Correct manual handling of goods and persons Practical training
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann rückengerecht Lasten heben und tragen	The participant can lift and carry loads back-friendly
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in Windkraftanlagen arbeiten	Groups of people who work in wind turbines
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Safety shoes
Dauer	Duration
0,5 Tage	0,5 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 12	Max. 12
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatgültigkeit	Certificate validity
2 Jahre	2 years



Spezielle Rettung / PSA

Special Rescue / PPE

Kurs/Course: TSL 01

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6024931



Spezielle Rettung / PSA
Special Rescue / PPE

Tech Safety Lines SRK-15 Abseilgerät

Tech Safety Lines SRK-15 descender

Bezeichnung	Description
Der Teilnehmer macht sich mit den Verfahren des SRK-15 vertraut und nimmt an verschiedenen Flucht- und Rettungsszenarien teil	The participant familiarizes himself with the procedures of the SRK-15 and participates in various escape and rescue scenarios
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Notfallplanung • Vorbereitung des SRK-15 • Auswahl und Verwendung von Anschlagpunkten • Selbstrettung • Rettung einer bewusstlosen Person • Gerätepflege 	<ul style="list-style-type: none"> • Emergency planning • Preparation of the SRK-15 • Selection and use of anchor points • Self-rescue • Rescue of an unconscious person • Equipment care
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer lernt die Abseilvorrichtung SRK-15 arbeitstäglich zu überprüfen und zu bedienen sowie das SRK-15 an sein eigenes Körpergewicht anzupassen, um im Notfall einsatzbereit zu sein	The participant learns to check and operate the SRK-15 descender every working day, as well as to adjust the SRK-15 to its own body weight in order to be operational in an emergency
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in absturzgefährdeten Bereichen arbeiten (Monteure, Arbeiter aus den Bereichen Windenergie uvm.), Konstrukteure, Sicherheitsverantwortliche	Groups of people who work at heights (fitters, laborers from the fields of wind energy), constructors, HSE-Officials
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Gesundheitliche Eignung • Mindestalter 18 Jahre 	<ul style="list-style-type: none"> • Medical fitness • Minimum age 18 years
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
1 Jahr	1 Year

Kurs/Course: PSA 03

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022651



Spezielle Rettung / PSA
Special Rescue / PPE

Sachkundiger für PSA (gem. DGUV Grundsatz 312-906)

Expert for PPE according to DGUV regulation 312-906 (formerly BGG 906)

Bezeichnung	Description
Ausbildung und Befähigungsnachweis von Sachkundigen für die Prüfung der Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (ehem. BGG 906)	Training and qualification of competent persons for the testing of personal protective equipment against falls
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Grundkenntnisse über konstruktive Zusammenhänge sowie die bestimmungsgemäße Verwendung der Persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz • Kenntnisse für die richtige Benutzung und die Erkennung von Mängeln in Theorie und Praxis 	<ul style="list-style-type: none"> • Basic knowledge of structural relationships as well as the proper use of personal protective equipment against falls • Knowledge for its proper use and the detection of defects in theory and practice
Lernziele	Educational objectives
Ziel der Ausbildung ist, ausreichende Kenntnisse auf dem Gebiet der persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz zu vermitteln und mit den einschlägigen staatlichen Arbeitsschutzvorschriften, Unfallverhütungsvorschriften, BG-Regeln sowie allgemein anerkannten Regeln der Technik (z.B. DIN-/EN-Normen) so weit vertraut zu machen, dass er den arbeitssicheren Zustand und die sachgerechte Anwendung von Persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz beurteilen kann	Objective of the training is to provide sufficient knowledge in the field of personal protective equipment against falls and to make sufficiently familiar with the relevant national safety regulations, accident prevention regulations, BG rules and generally accepted rules of technology (e.g. DIN-/EN-Norms) so that he can assess the safe condition and proper use of personal protective equipment against falls
Zielgruppe	Target group
Personen, die mit der Prüfung von PSA betraut werden sollen	Persons to be entrusted with the inspection of personal protective equipment against falls
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Mindestalter 18 Jahre • Ausreichende Kenntnisse hinsichtlich des Einsatzes und Umgangs mit persönlichen Schutzausrüstungen gegen Absturz • Persönliche Eignung zum Sachkundigen • Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> • Minimum age 18 years • Sufficient knowledge regarding the use and handling of personal protective equipment against falls • Personal suitability for expert • Safety shoes
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 10	Max. 10
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
Unbegrenzt. Wir empfehlen eine Auffrischung alle 5 Jahre	Unlimited. We recommend a refresher course every 5 years

Kurs/Course: PSA 04

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022671



Spezielle Rettung / PSA
Special Rescue / PPE

Spezielle Rettung und Erstmaßnahmen am Unfallort

Special rescue and first aid measures at accident site

Bezeichnung	Description
Anwendung von speziellen Rettungstechniken in Kombination mit Erster Hilfe an höhergelegenen Arbeitsplätzen (ersetzt nicht den EH-Kurs)	Use of special rescue techniques in combination with first aid for workplaces at heights (not meant to replace the first aid course)
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> • Beurteilung von Nofallsituationen • Maßnahmen zum Eigenschutz • Sofortmaßnahmen Erste Hilfe • Patientenorientierte Anwendung von Rettungstechniken • Hängetrauma • Übergabe an den Rettungsdienst 	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluation of emergency situations • Measures for self-protection • Immediate first aid measures • Patient-oriented application of rescue techniques • Suspension trauma • Transfer to emergency services
Lernziele	Educational objectives
Anwendung von Maßnahmen der Ersten Hilfe in Kombination mit speziellen Rettungsverfahren	Use of first aid measures in combination with special rescue procedures
Zielgruppe	Target group
Anwender von PSA gegen Absturz und PSA zum Retten. Interessierte Angehörige von Hilfsorganisationen (Feuerwehr, THW, ...)	Persons to be entrusted with the inspection of personal protective equipment against falls
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> • Gesundheitliche Eignung • Mindestalter 18 Jahre • Mind. PSA 02 oder vergleichbar (nicht älter als 12 Monate) • Erste-Hilfe-Lehrgang (nicht älter als 12 Monate) • Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> • Medical fitness • Minimum age 18 years • At least PSA 02 or equivalent (not older than 12 months) • First aid course (not older than 12 months) • Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval

Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
Wir empfehlen eine Wiederholung des Lehrgangs innerhalb von drei Jahren	We recommend repeating the course within three years

Kurs/Course: EHK 01

Erste Hilfe

Available in German language only

Art. 6022991



Erste Hilfe
First Aid

Erste Hilfe Kurs nach DGUV Grundsätzen

Available in German language only

Bezeichnung
Erste Hilfe Kurs nach DGUV Grundsätzen
Inhalte
<ul style="list-style-type: none"> • Eigenschutz und Absichern von Unfällen • Helfen bei Unfällen • Wundversorgung • Umgang mit Gelenkverletzungen und Knochenbrüchen • Verbrennungen, Hitze-/Kälteschäden • Verätzungen • Vergiftungen • Lebensrettende Sofortmaßnahmen, wie stabile Seitenlage und Wiederbelebung • Praktische Übungen
Lernziele
Erlangung der Sachkunde/Befähigung zur Prüfung von ortsveränderlichen Leitern, Tritten und Fahrgerüsten
Lernziele
Der Teilnehmer kann in Notfallsituationen Erkrankungen und Verletzungen erkennen und richtig auf diese reagieren und den Betroffenen fachgerecht versorgen
Zielgruppe
Betriebliche Ersthelfer, Servicepersonal, Monteure, Handwerker, Angestellte
Anforderungen an die Teilnehmer
<ul style="list-style-type: none"> • Gesundheitliche Eignung • Mindestalter 18 Jahre
Dauer
1 Tag (9 Unterrichtseinheiten á 45 Minuten)
Teilnehmerzahl
Max. 15
Schulungsort
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung
Zertifikatsgültigkeit
2 Jahre

Bemerkung

Für Ersthelfer in Betrieben: Abrechnungsfähig über den Versicherungsträger.
Durch die DGUV ermächtigte Ausbildungsstelle: Kennziffer: 8.1015



Kurs/Course: KS 01

Allgemeine Steigtechnik

Available in German language only

Art. 6122171



 Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Ausbildung flurbediente Krane

Available in German language only

Bezeichnung

Ausbildung zum Kranbediener von Brücken-, Portal- und Hallenkranen

Inhalte

- Rechtliche Grundlagen
- Grundlagen für den Einsatz von flurbedienten Kranen
- Der sichere Umgang mit dem Kran
- Richtige Anschlagmittel
- Sicherheitseinrichtungen
- Kommunikation zwischen Kranbediener und Anschläger
- Praktische Einweisung
- Fahrübungen

Lernziele

Sicherer Betrieb von flurbedienten Kranen und Erhalt der Bedienerlaubnis

Zielgruppe

Potentielle Bediener von flurbedienten Kranen

Anforderungen an die Teilnehmer

- Mindestalter 18 Jahre
- Eignung zum Führen flurbedienter Krane
- Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe

Dauer

1 Tag

Teilnehmerzahl

Max. 10

Schulungsort

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger
oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung

Zertifikatsgültigkeit

Unbegrenzt, wir empfehlen eine Auffrischung nach 5 Jahren



Industrie, Kommunen & Gewerbe

Industry, Municipalities & Trade

Kurs/Course: AST 01

Allgemeine Steigtechnik

Available in German language only

Art. 6022631



Leiter, Tritte, Fahrgerüste

Available in German language only

Bezeichnung

Prüfung von Leitern, Tritten und Fahrgerüsten gem. Betriebssicherheitsverordnung § 4 Grundpflichten des Arbeitgebers

Inhalte

- Stellung der befähigten Person
- Rechtsgrundlagen und Normen
- Leiterarten und Gerüsttypen
- Beurteilung von Schadensbildern
- Prüfung von Leitern, Tritten und Fahrgerüsten

Lernziele

Erlangung der Sachkunde/Befähigung zur Prüfung von ortsveränderlichen Leitern, Tritten und Fahrgerüsten

Zielgruppe

Personen, die mit der Prüfung von Leitern, Tritten und Fahrgerüsten betraut werden sollen

Anforderungen an die Teilnehmer

- Persönliche und fachliche Eignung zur befähigten Person
- Kenntnisse im Umgang mit Leitern, Tritten und Fahrgerüsten

Dauer

1 Tag

Teilnehmerzahl

Max. 12

Schulungsort

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger
oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung

Zertifikatsgültigkeit

2 Jahre

Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Kurs/Course: AST 02

Allgemeine Steigtechnik

Available in German language only

Art. 6022621



Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Steigtechnik allgemein

Available in German language only

Bezeichnung

Prüfung von ortsfesten Leitern und Steigschutz bspw. in Schächten, an Gebäuden oder maschinellen Anlagen

Inhalte

- Stellung der befähigten Person
- Rechtsgrundlagen und Normen
- Jährliche Prüfung von Hailo Wind Systems Leitern und Steigschutz
- Montage von Hailo Leitern und Steigschutz

Lernziele

Erlangung der Sachkunde/Befähigung zur Montage und Prüfung von ortsfesten Leitern

Zielgruppe

Personen, die mit der Prüfung von Leitern und Steigschutz außerhalb der Windkraftanlage beauftragt werden sollen

Anforderungen an die Teilnehmer

- Persönliche und fachliche Eignung zur befähigten Person
- Mechanische Grundkenntnisse
- Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe

Dauer

1 Tag

Teilnehmerzahl

Max. 12

Schulungsort

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger
oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung

Zertifikatsgültigkeit

2 Jahre

Kurs/Course: HRL 01

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022891



Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Retten aus dem Hochregallager - Grundkurs

Rescue from high-bay warehouses - Basic course

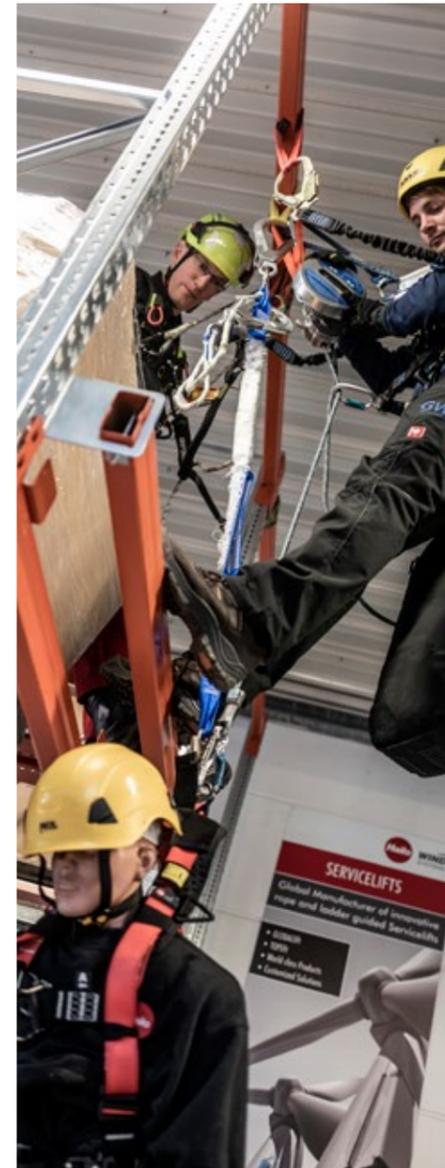
Bezeichnung	Description
Unterweisung in der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (DGUV Regel 112-198) und Unterweisung in der PSA zum Retten (DGUV Regel 112-199) im Hochregallager	Instruction in personal protective equipment against falls (BGR 198) and instruction in PPE for rescue (BGR 199)
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke PSA Bestimmungsgemäße Verwendung Pflege und Aufbewahrung von PSA Praxistraining Rettung vom Regalbediengerät Praxistraining Rettung aus dem Hochregal 	<ul style="list-style-type: none"> Regulations and standards PPE Intended use Care and storage of PPE Practical training rescue from the storage and retrieval unit Practical training rescue from the high bay rack
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann PSA bestimmungsgemäß auf die tägliche Arbeitssituation anwenden, Gefahrensituationen erkennen und Rettung mit Rettungshubgeräten (EN 341 und EN 1496) oder Flaschenzügen gewährleisten	The participant can use PPE as intended in the daily work situation. Identifying dangerous situations and rescue with hoists (EN 341 and EN 1496) or pulley systems
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in absturzgefährdeten Bereichen in Hochregallagern arbeiten	Groups of persons working in areas with a danger of falling in high-bay warehouses
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
2 Tage	2 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
1 Jahr	1 year

Kurs/Course: HRL 02

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022781



Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Retten aus dem Hochregallager - Refresher

Rescue from high-bay warehouses - Refresher course

Bezeichnung	Description
Jährliche Wiederholungsunterweisung in der persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (DGUV Regel 112-198) und Unterweisung in der PSA zum Retten (DGUV Regel 112-199) im Hochregallager	Yearly refresher course in personal protective equipment against falls and instruction in PPE for rescue in high-bay warehouses
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Vorschriften und Regelwerke PSA Bestimmungsgemäße Verwendung Pflege und Aufbewahrung von PSA Praxistraining Rettung vom Regalbediengerät Praxistraining Rettung aus dem Hochregal 	<ul style="list-style-type: none"> Regulations and standards PPE Intended use Care and storage of PPE Practical training rescue from the storage and retrieval unit Practical training rescue from the high bay rack
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann PSA bestimmungsgemäß auf die tägliche Arbeitssituation anwenden, Gefahrensituationen erkennen und Rettung mit Rettungshubgeräten (EN 341 und EN 1496) oder Flaschenzügen gewährleisten	The participant can use PPE as intended in the daily work situation. Identifying dangerous situations and rescue with hoists (EN 341 and EN 1496) or pulley systems
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in absturzgefährdeten Bereichen in Hochregallagern arbeiten	Groups of persons working in areas with a danger of falling in high-bay warehouses
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 year Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
1 Tag	1 day
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 8	Max. 8
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse)	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house)
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
1 Jahr	1 year

Kurs/Course: HRL 03

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6122001



Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Sichern im absturzgefährdeten Bereich Hochregallager

Securing in the area at risk of falling in high-bay warehouse

Bezeichnung	Description
Praxisanwendertraining der PSA für Servicepersonal im Hochregallager	Practical user training of PPE against falls for service personnel in a high-bay warehouse
Inhalte	Content
<ul style="list-style-type: none"> Anlegen der PSA Steigen und Nutzen der Steigschutzeinrichtungen von ortsfesten Leitern Sichere Fortbewegung im Hochregallager Standplatzsicherung 	<ul style="list-style-type: none"> Right application of PPE against falls Climbing and use of fall arrest devices on fixed ladders Safe movement in high-bay warehouses Workplace safety in high-bay warehouses
Lernziele	Educational objectives
Der Teilnehmer kann PSA bestimmungsgemäß anlegen und sich sicher im Hochregallager zu arbeitszwecken bewegen	The participant can use PPE against falls according to its intended purpose and move safely in the high-bay warehouse for work purposes
Zielgruppe	Target group
Personengruppen, die in absturzgefährdeten Bereichen in Hochregallagern arbeiten	Groups of persons working in areas with a danger of falling in high-bay warehouse
Anforderungen an die Teilnehmer	Requirements for participation
<ul style="list-style-type: none"> Gesundheitliche Eignung Mindestalter 18 Jahre Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe 	<ul style="list-style-type: none"> Medical fitness Minimum age 18 years Work clothes and safety shoes
Dauer	Duration
0,5 Tage	0,5 days
Teilnehmerzahl	No. of participants
Max. 6	Max. 6
Schulungsort	Training location
Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung	Safety And Rescue Academy Siemensstrasse 20 35708 Haiger, Germany or on site (in-house) after prior approval
Zertifikatsgültigkeit	Certificate validity
Wir empfehlen eine Wiederholung des Lehrgangs innerhalb von drei Jahren	We recommend refreshing the course within three years

Wir empfehlen eine Wiederholung des Lehrgangs innerhalb von drei Jahren

We recommend refreshing the course within three years

Kurs/Course: BSH 01

Betrieblicher Brandschutzhelfer

Available in German language only

Art. 6022821



Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Ausbildung Brandschutzhelfer

Available in German language only

Bezeichnung

Theoretische und praktische Ausbildung zum betrieblichen Brandschutzhelfer gem. DGUV Information 205-023

Inhalte

- Rechtsgrundlagen
- Brandschutzorganisation im Unternehmen
- Aufgaben des Brandschutz- und Räumungshelfers
- Betriebliche Brandschutzorganisation
- Brennen und Löschen in Theorie und Praxis
- Brandbekämpfungseinrichtungen
- Praktische Ausbildung

Lernziele

Kenntnisse des vorbeugenden, abwehrenden und organisatorischen Brandschutzes, Unterstützung des Brandschutzbeauftragten bei Übungen und im Schadensfall

Zielgruppe

Mitarbeiter, die mit Aufgaben im Brandschutz betraut werden sollen bzw. betraut sind, Brandschutzhelfer Mitarbeiter aus Technik und Verwaltung sowie Sicherheitsbeauftragte

Anforderungen an die Teilnehmer

- Gesundheitliche Eignung
- Mindestalter 18 Jahre
- Sicherheitsschuhe

Dauer

1 Tag

Teilnehmerzahl

Max. 8

Schulungsort

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger
oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung

Zertifikatsgültigkeit

Unbegrenzt. Wir empfehlen eine Wiederholung des Lehrgangs innerhalb von drei Jahren

Kurs/Course: FT 01

Betrieblicher Brandschutz

Available in German language only

Art. 6022521



Feuerlöschtraining

Available in German language only

Bezeichnung

Theoretische und praktische Ausbildung am mobilen gasbetriebenen Feuerlöschtrainer

Inhalte

- Grundzüge des Brandschutzes
- Betriebliche Brandschutzorganisation
- Aufgaben des Brandschutz- und Räumungshelfers
- Funktion/Wirkungsweise von Feuerlöscheinrichtungen

Lernziele

Handhabung von tragbaren Feuerlöschern

Zielgruppe

Alle Mitarbeiter

Anforderungen an die Teilnehmer

- Gesundheitliche Eignung
- Mindestalter 18 Jahre
- Sicherheitsschuhe

Dauer

ca. 3 Stunden

Teilnehmerzahl

Max. 10 Personen pro Gruppe

Schulungsort

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger
oder vor Ort (Inhouse) nach vorheriger Abstimmung

Zertifikatsgültigkeit

Unbegrenzt. Wir empfehlen eine jährliche Wiederholung

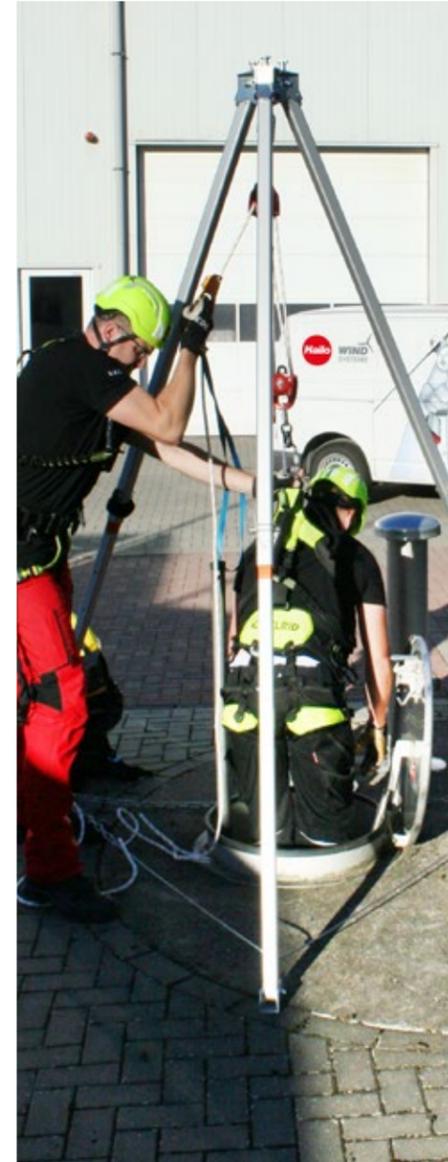
Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Kurs/Course: CST 01

Persönliche Schutzausrüstung gegen Absturz

Personal protective equipment to prevent falls

Art. 6022901



Industrie, Kommunen & Gewerbe
Industry, Municipalities & Trade

Arbeiten und Retten in beengten Räumen

Working and rescue in confined spaces

Bezeichnung

Zustieg, sicheres Arbeiten und Rettung in beengten Räumen und Bereichen wie Schächten, Tanks, Silos

Description

Safe boarding, working and rescue in confined spaces like shafts, tanks, silos

Inhalte

- Sicheres Arbeiten in umschlossenen Räumen, Silos und abwassertechnischen Anlagen
- Gesetzliche Grundlagen
- Auswahl von PSA
- Anwendung von Dreibäumen, Winden, Flaschenzugsystemen usw.
- Praktische Rettung aus Schächten

Content

- Safe working in enclosed spaces, silos and sewage installations
- Legal foundations
- Selection of PPE
- Use of tripods, hoists, pulley systems, etc.
- Practical rescue from shafts

Lernziele

Sichere Durchführung von Arbeiten unter beengten Raumverhältnissen, Anwendung von Rettungsverfahren

Educational objectives

Safe enforcement of work in confined spaces, application of emergency procedures

Zielgruppe

Personen, die in beengten Räumen (Schachtanlagen, Lüftungsbau, Abwassersystemen, Silo- und Behälteranlagen, ...) Arbeiten durchführen müssen

Target group

People who work in confined spaces (manholes, ventilation, sewage systems, silo and container plants, ...)

Anforderungen an die Teilnehmer

- Gesundheitliche Eignung
- Mindestalter 18 Jahre
- Arbeitsbekleidung und Sicherheitsschuhe

Requirements for participation

- Medical fitness
- Minimum age 18 years
- Work clothes and safety shoes

Dauer

1 Tag

Duration

1 day

Teilnehmerzahl

Max. 8

No. of participants

Max. 8

Schulungsort

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger
oder vor Ort (Inhouse)

Training location

Safety And Rescue Academy
Siemensstrasse 20
35708 Haiger, Germany
or on site (in-house)

Zertifikatsgültigkeit

1 Jahr

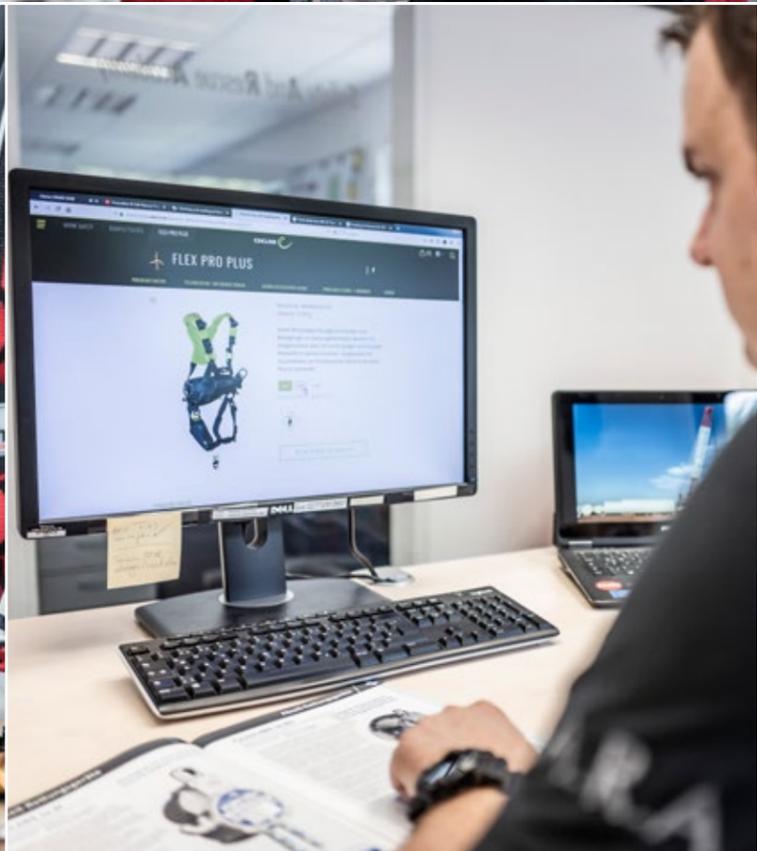
Certificate validity

1 year



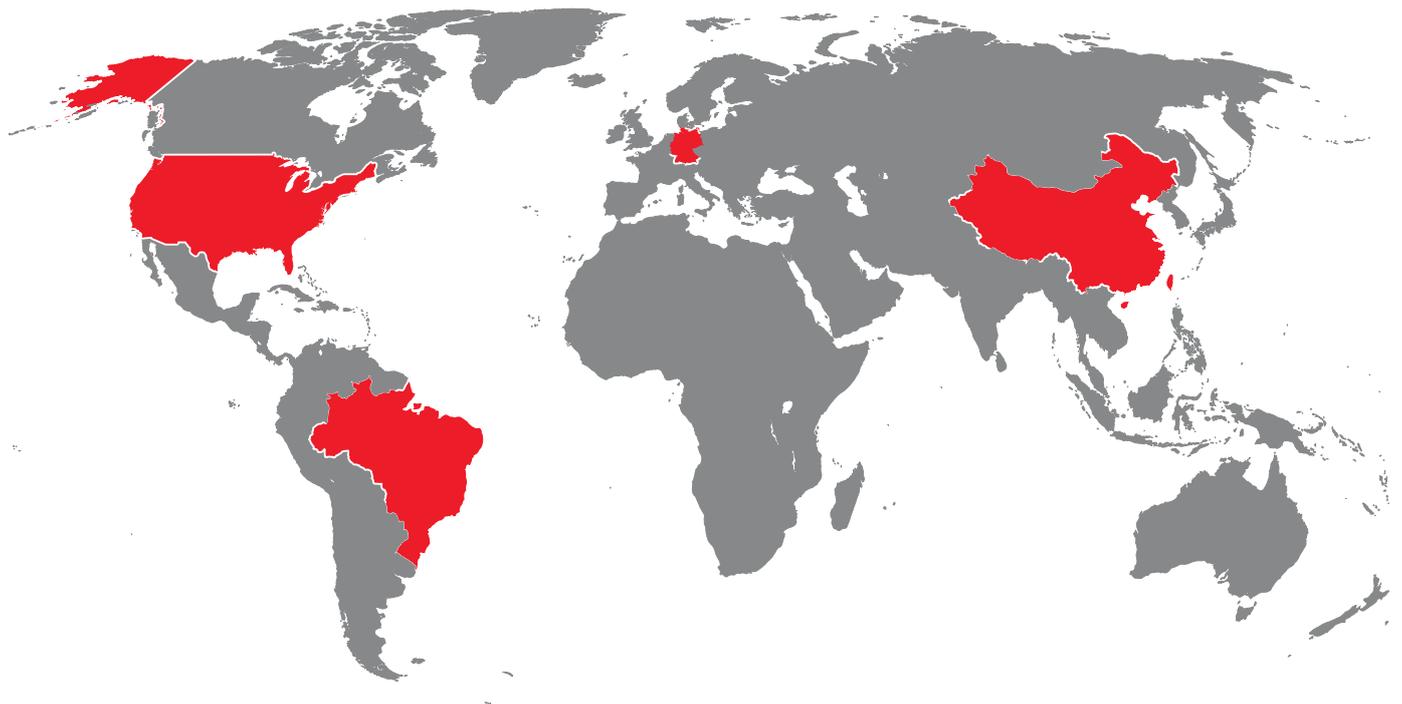
UNSERE SERVICES FÜR PSA UND RETTUNGSEQUIPMENT OUR PPE AND RESCUE EQUIPMENT SERVICES

- ✓ Beschaffung von PSAgA & Rettungsequipment
Purchasing of PPE and rescue equipment
- ✓ PSAgA Beratung und Tests vor Ort & im Trainingscenter
PPE consulting and testing on-site or in our training center
- ✓ (Regelmäßige) Überprüfung ihres Equipments
Regular and single check of your equipment
- ✓ Ausbildung Sachkundiger für PSAgA
Expert for PPE according to DGUV regulation
- ✓ Arbeiten, sichern und retten (Windkraftanlagen, Hochregallagern & höher / tiefer gelegene Arbeitsplätze)
Working, securing and rescue (wind turbines, high-bay warehouses and confined spaces)



SAFETY AND RESCUE ACADEMY
Cross-industry safety training courses

HIGH LEVEL ACCESS SOLUTIONS



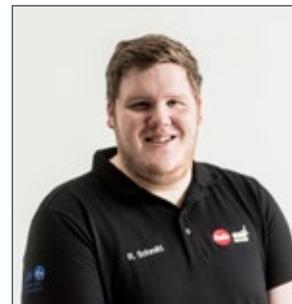
Michael Herre
Senior Trainer

Tel. +49 2773 / 82 1326
mherre@hailo-windsystems.com



Eva Voth
Customer Service

Tel. +49 2773 / 82 1250
evoth@hailo-windsystems.com



Robin Schmitt
Customer Service / E-Learning / GWO

Tel. +49 2773 / 82 1323
rschmitt@hailo-windsystems.com