



Trainingssituationen im HOCHWERK® Trainingszentrum Marbach/Neckar

Wir informieren, beraten, schulen und trainieren.



Mit Dienstleistungen rund um den Anseilschutz.

Mit Innovationen, die Ihr Leben sichern.



Mit Schulungen in Praxis und Theorie zu objektbezogenen Anwendungen.

Mit praxisnahen und kundenorientierten System- und Produktentwicklungen.



Mit Spezialisten ganz in Ihrer Nähe zur Beantwortung individueller Fragen.

Mit kompromissloser Qualität für Ihre Sicherheit.



Oben bleiben – Sichern und Retten in Höhen und Tiefen.



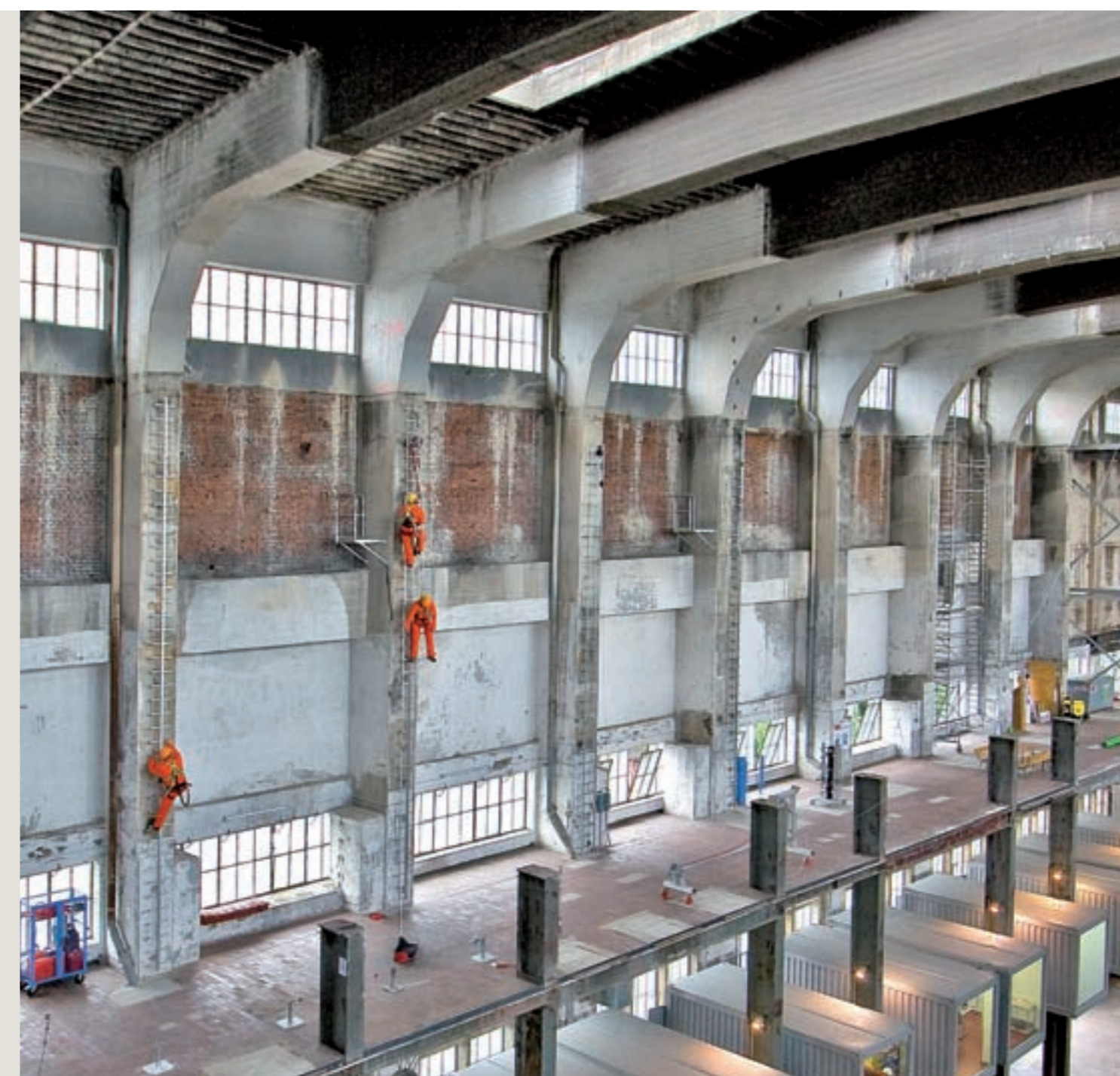
BORNACK HOCHWERK® Trainingszentrum Marbach
Reinhold-Würth-Straße 4
71672 Marbach/Neckar



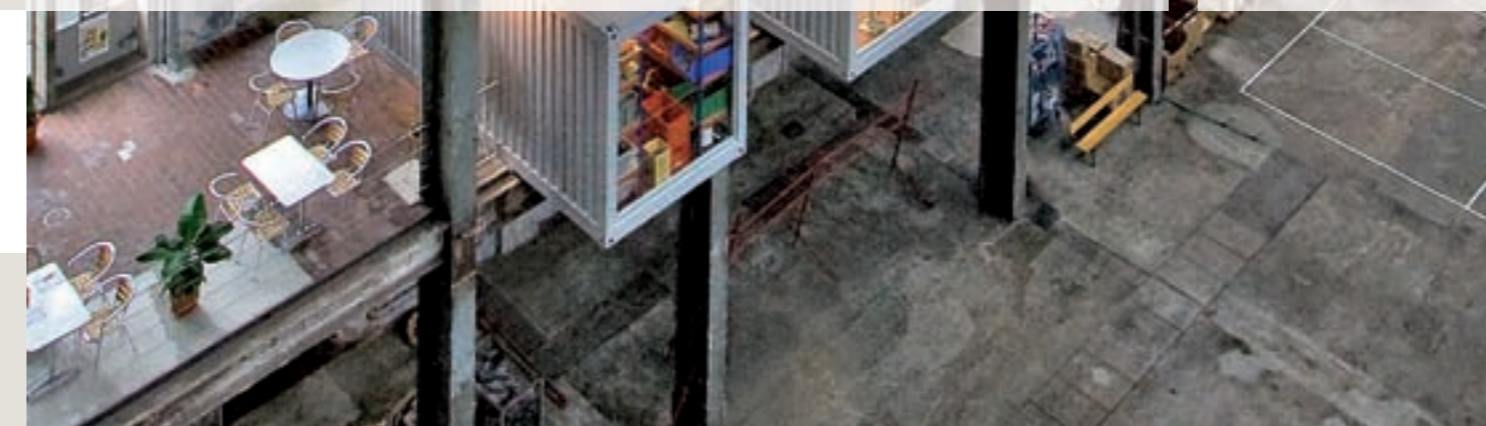
BORNACK GmbH & Co. KG
Albert-Schäffer-Straße 7
74080 Heilbronn
Tel. +49 (0) 71 31 / 9277-0
Fax +49 (0) 71 31 / 9277-97
info@bornack.de
www.bornack.de

BORNACK Schweiz
Niederlenzerstrasse 29
5600 Lenzburg AG
Tel. +41 (0) 62 886 30-40
Fax +41 (0) 62 886 30-41
info@bornack.ch
www.bornack.ch

© BORNACK 2010. Technische Änderungen vorbehalten.



HOCHWERK®
Trainings-, Entwicklungs- und Eventzentrum
Arbeiten, Sichern und Retten an hohen Arbeitsplätzen



BORNACK HOCHWERK®

Trainings- und Entwicklungszentrum Marbach/Neckar

BORNACK – Kompetenz in Theorie und Praxis

BORNACK bietet ein überzeugendes Gesamtkonzept für sicheres Arbeiten in Höhen und Tiefen: System-Produkte, Beratungsdienstleistungen und Training. Für den Kunden bedeutet das eine enge Zusammenarbeit von der Gefährdungsanalyse, Projektierung über die Schulung bis zur Wartung. Werkseigene Fachberater schließen die Lücke zwischen der Lieferung von Produkten gegen Absturz und der fachgerechten Implementierung bei Anwendung. Die hohe Kundenakzeptanz bestätigt die Richtigkeit dieser Philosophie.

Aus der Erkenntnis „Sicherheit ist lernbar“ wurden innerhalb der BORNACK-Gruppe schon sehr früh Schulungsinhalte konzipiert, um die Sicherheit von Mitarbeitern zu erhöhen und die verantwortlichen Führungskräfte zu entlasten. Systeme für die Sicherheitstechnik sind high-interest Produkte. Für den qualifizierten Dialog stehen in der Zentrale und den Niederlassungen mehr als 50 Spezialisten zur Verfügung.

Das BORNACK HOCHWERK® Trainings- und Entwicklungszentrum Marbach/Neckar

Eine auf diesem Markt einzigartige Kombination aus Produktentwicklung und Anwendungstraining wurde mit dem BORNACK Trainings- und Entwicklungszentrum in Marbach/Neckar realisiert.

Theorie und Praxis ergänzen sich in dem Trainingszentrum unter didaktischen Aspekten optimal. Auf mehr als 10.000 m² Grundfläche stehen Indoor-Räumlichkeiten mit realer Gefährdungsszenarie zur Verfügung. In bis zu 35 m lichter Innenhöhe können alle denkbaren Situationen praxisnah simuliert und geschult werden. Im Außenbereich stehen Übungshöhen bis zu 150 m, ein eigener Hubschrauberplatz und eine Schiffsanlegestelle zur Verfügung.

Die Voraussetzungen für das Training sind aufgrund der Vielseitigkeit optimal. Bis zu 40 unterschiedliche Trainingsstationen können entsprechend der persönlichen oder firmenindividuellen Anforderungen genutzt werden.

Beispiele für Trainingsstationen:

- Leitertaufstiege mit allen bekannten Steigschutz-Einrichtungen
- Plattformrettung und Schrägabseilung, ortsfeste Steigschutz-Einrichtungen mit ortsspezifischen Parametern vom einfachen Steigen bis zur Ein-Mann-Leitertrettung
- Plattformen verschiedenster Ausprägung und Exposition für Arbeiten mit Absturzgefahr und Personenrettung
- Höhengewöhnungsparcour in 80 m Höhe mit gesicherten Installationen
- Gesicherter, vertikaler Steigeweg bis 150 m Höhe zur Vermittlung physischer Steigearbeit und psychomentaler Höhengewöhnung
- Hubschrauberzellen BK 117 und Bell UH 1 D an Laufkränen mit Kraftmesszellen für Rettungseinsätze mit Bergetau oder Winde sowie Interventionsaktionen
- Trainingssituationen mit Schächten, Silos, Behältern, Kanälen: „Working and Rescue in Confined Spaces“



Mitglied im Interessenverband Personelle Schutzausrüstung e. V.
www.ivps.de

IRATA Mitglied – Industrial Rope Access Trade Association
www.irata.org

ERCA Mitglied – European Ropes Course Association
www.erca.cc



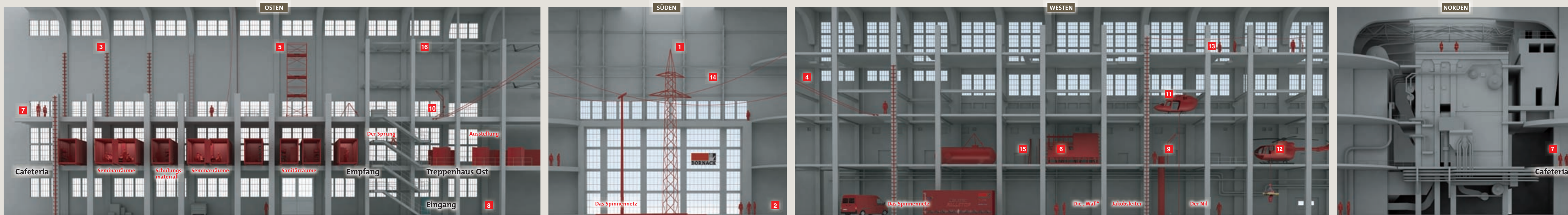
Der Außenbereich am Turm bietet Übungshöhen bis zu 150 m



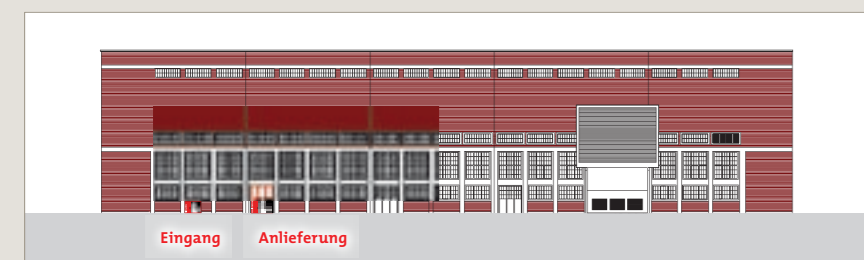
Verschiedenste Trainingsstationen befinden sich im Kesselhaus



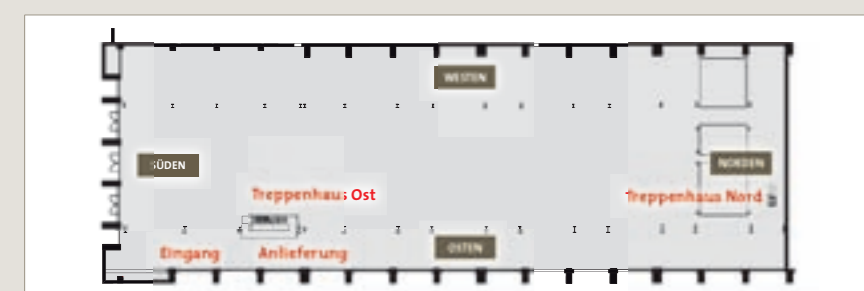
Willkommen im BORNACK HOCHWERK® Trainingszentrum Marbach/Neckar



Das HOCHWERK



Gebäudeansicht Ost



Grundplan

Trainings- und Entwicklungszentrum im ehemaligen Dampfkraftwerk

Beim HOCHWERK handelt es sich um ein denkmalgeschütztes ehemaliges Dampfkraftwerk, das zwischen 1939 und 1951 in mehreren Bauabschnitten entstand. Im Inneren des Kesselhauses wurden die Kohlekessel bis auf einen abgebrochen, so dass eine dreischiffige Halle entstand (H x B x L = 35 x 35 x 90 m). Diese „technische Kathedrale“ mit über 3.000 m² Grundfläche und einer lichten Höhe von 35 m ist prädestiniert für ganzjähriges und witterungsunabhängiges Trainieren.



Beim „Internationalen Designwettbewerb FOCUS SICHERHEIT 2007“ des Designcenter Stuttgart hat das HOCHWERK eine Goldmedaille gewonnen. Beurteilt wurde die ganzheitliche Sicherheitsphilosophie „Mensch + Ausrüstung + Motivation“ unter einem Dach sowie die architektonische Umsetzung.

Im HOCHWERK trainieren

- 1 Gittermast**
Vorstieg am Gittermast oder Besteigen des Gittermasts mit ortsfestem Seilsicherungssystem. Retten am Gittermast. Höhe: 15 m
- 2 Holzmast**
Besteigen von Holzmasten mit Hilfe von Steigeisen. Gesichertes Arbeiten mit dem Halteseil. Retten von verunfallten Personen aus dem Halteseil.
- 3 Steigleitern**
Steigen an unterschiedlichen Steigschutzsystemen mit Schienen oder Spannseilen bis zu einer Höhe von 30 m. Retten von verunfallten Personen aus Steigleitersystemen.
- 4 Freileitungen**
Sicheres Arbeiten auf Freileitungen. Retten von verunfallten Personen aus Freileitungen.
- 5 Gerüst**
Sicheres Aufbauen von Gerüsten mit Hilfe von PSA. Retten von Verletzten aus dem Gerüst.
- 6 Satteldach**
Begehen von Satteldächern mit verschiedenen Dachbelägen wie Ziegeln, Metalldächern, Solaranlagen etc. Abseilen von verunfallten Personen über die Dachkante. Ausstieg auf das Steildach über das Dachflächenfenster.
- 7 Plattformen**
Abseilen über die Plattformkante mit Hilfe eines Rettungsgerätes. Ablassen von verunglückten Personen durch die Schrägeilrettung.
- 8 Tank**
Gesicherter Einstieg und Retten von verunfallten Personen aus Tanks mit Mannlochöffnungen. Sicheres Arbeiten durch Luftmessungen etc.
- 9 Engumschlossene Räume „die Röhre“**
Retten von Personen aus Schächten. Kopfüber-Ablassen von Personen in Schächte zur Rettung von Verunfallten.
- 10 Schächte**
Ablassen und Retten von Personen aus Schächten mit Hilfe von Winden und Dreiböcken.
- 11 Fastrope**
Trainieren von Fastroping-Techniken an verschiedenen Seilen in Höhen bis zu 13 m.
- 12 Helikopterwinde**
Ausbildung von „winch-operators“ in der Handhabung der Rettungswinde, Rettungsabläufe und Kommunikation der Rettung.

- 13 Höhengewöhnungsparcours**
Lernen Sie die Grenzen Ihres Körpers und Ihrer Psyche kennen und gewöhnen Sie ihn kontrolliert an die Höhe. Starten Sie auf 1 m und arbeiten Sie sich auf 30 m vor. Weitere Stationen bis 150 m verfügbar.
- 14 Seilbahnkabine**
Retten von Personen aus Seilbahnkabinen.
- 15 Fenster**
Retten von Personen im Notfall durch Fenster mit Hilfe von Seiltechnik und Rettungstrage. Diese Anwendung findet immer öfter Anwendung beim Transport von adipösen Personen o. ä. im Rettungsdienst.
- 16 Rope Acces**
Ein Parcours aufgebaut speziell für die Ausbildung von Industriekletterern nach IRATA-Standards. Hier trainieren Höhenarbeiter die neuesten Techniken im freien Arbeiten mit dem Seil.

Teamspirit Parcours

- Die „Wall“: Gemeinsam hohe Hindernisse überwinden.
- Fliegendes Eichhörnchen: Spüren Sie die Kraft, die hinter einem Team steht.
- Der Sprung: Adrenalin pur. Wagen Sie den freien Sprung in die Sicherung aus 10 m Höhe.
- Spinnennetz: Team-Kommunikation in Verbindung mit Seil und Gurt
- Jakobsleiter: Nur durch enge Zusammenarbeit kommen Sie im kleinen Team bis ans Ende der Jakobsleiter und genießen das Erfolgserlebnis und den Ausblick aus luftiger Höhe (12 m)
- Der Nil: Strategie pur. Erarbeiten Sie die richtige Strategie, um im Team den gefährlichen Nil zu überwinden.

Zielgruppen

- Industrie (Mobilfunk, Energiewirtschaft, Wasserwirtschaft, Windkraft, Bauwirtschaft, Chemische Industrie etc.)
- Feuerwehren (Berufsfeuerwehren, Werksfeuerwehren, Freiwillige Feuerwehren, Höhenrettungsgruppen)
- Interventionsgruppen (SEK, Polizeidienste, Militär, THW, Bergwacht etc.)
- Luftrettung (Polizeihubschrauber etc.)

Das HOCHWERK erleben

HOCHWERK event

Mit dem HOCHWERK verfügt BORNACK über einzigartige Räumlichkeiten in einem attraktiven, historischen Gebäude. In unvergleichlichem Ambiente können die unterschiedlichsten Veranstaltungen arrangiert werden, vom Fotoshooting für Fashion bis zum Fachkongress für Unfallärzte. Darüber hinaus stehen Ihnen funktionale Räume für Vorträge oder Tagungen zur Verfügung.

Ein außergewöhnlicher Ort für besondere Ereignisse.

Beispiele:
 Produktpräsentationen, Seminare, Workshops, Normensitzungen, Erfahrungsaustausch Hersteller / Anwender / Berufsgenossenschaften, Einweisungen, Schulungen, Trainings, Coaching, Teamklausuren, Incentives, Kundenevents ...

HOCHWERK teamspirit

Trainieren Sie Ihre Gruppendynamik. Spüren Sie den Teamspirit.

Unsere Idee: Zwei starke Partner, beide mit langjähriger Erfahrung und Know-how, BORNACK als Sicherheits-Profi und Outdoor Consult als Experte für außergewöhnliche Personalentwicklung.

Das Ergebnis: Ein Indoor-Hochseilgarten der Extra-Klasse, eine Anlage, die in Sachen Konzept, Sicherheit und Qualität neue Maßstäbe setzt. Bereits heute zählt unser HOCHWERK zu den größten und eindrucksvollsten Anlagen in ganz Deutschland. Installiert im faszinierenden Ambiente einer multifunktionalen Industrie-Halle bietet die weitläufige Anlage mit ihren vielseitigen Trainingsstationen und ihrem hervorragenden Sicherheitsstandard den idealen Rahmen für Seminare, Klausuren, Incentives, Betriebsausflüge oder Kundenevents, die nachhaltig in Erinnerung bleiben.

Kontakt:

Telefon +49 (0)7131 / 9277-0
www.bornack.de
info@bornack.de