



Kurs: Höhlentaucher 2 (HT2, Cave Diver)

Ausbildungsziel

Der Teilnehmer hat die erforderlichen Kenntnisse und Fähigkeiten im Gebrauch des notwendigen Materials und in Anwendung der entsprechenden Verhaltensregeln, um gefahrlos Tauchgänge in der **Zone 2 (Cave, Zone permanenter Dunkelheit)** zu planen und durchführen zu können.

Er beherrscht alle Techniken zur regelkonformen Leinenverlegung, zum Traversieren von Jumps, zum Flickern von Gaps in der Führungsleine, und um sich auch bei Nullsicht, resp. totalem Lichtausfall sicher orientieren und zum Ausgang zurückfinden zu können.

Einsatz von Nitroxgemischen bis 40 % ist zulässig, wenn das entsprechende *Nitrox Diver Brevet* vorhanden ist.

Kursprogramm (Inhalt)

- 1.5 Tage Theorie (ca. 8-10 Std.)
- 1 Tag Praxis Refresher im See (3-4 TG; Gesamttauchzeit ca. 3 Std.)
- Frankreich: 6 Tage Praxis in (8-10 TG) im Cavern und Cave Bereich von mind. 4 Höhlen
- Schweiz: 3-4 Tage Praxis (mind. 6 TG) im Cavern und Cave Bereich in mind. 3 versch. Höhlen

Voraussetzungen

a) Kurszulassung

- 2* Taucher CMAS oder äquivalent
- Höhlentaucher 1 SCD/CMAS oder äquivalent
- 50 geloggte Tauchgänge
- 10 geloggte Nachtauchgänge
- gültiges Tauchtauglichkeitszeugnis (<= 1 Jahr)
- Mindestalter 18 Jahre
- bis zur Brevetierung: 5 Tauchgänge in Zone 1 in mind. 2 verschiedenen Grotten seit HT1

b) obligatorische Spezialbrevets

- Nitrox Diver CMAS oder äquivalent

c) Eintrittsassessment

Bei Bedarf zur Sicherstellung des verlangten Eintrittsniveaus.

Ausrüstung

- normale Sporttaucherausrüstung für kalte Gewässer

Besonderes:

- **2** unabhängige Flaschen gleicher Kapazität oder 2 verbundene Flaschen mit Absperrventil. Mindestvolumen **3000 Barliter** (2x7L/232bar). Nur **DIN** Anschlüsse, pro Flasche 1 Finimeter!
- **1** Niederdruck-Langschlauch **1.8-2.1m**
- **3 unabhängige** Lampensysteme (2 Haupt- +1 Backup-Lampe *oder* 1 Hauptlampe +2 Backup-Lampen), davon mind. 1 mit Batterien. Leistung Hauptlampe 30-50W Halogen / 12-18W HID; Backup: mind. 4W Xenon
- **2** solide Schneidwerkzeuge, gesichert
- **1** Schreiftafel mit Stift
- **3** Markierungspfeile+**3** Non-directional Cookies
- **1** Safety Reel mit mind. **50m** Leine
- **1** Jump/Gap Reel/Spool mit mind. **30m** Leine
- **1** Primary Reel mit mind. **80m** Leine
- mind. **1** Dekompressionscomputer
- **1** Helm, **1** Backup-Maske, **1** Kompass
- empfohlen: **1** Dekoflasche O2, Inhalt mind. **800 Barliter** (4L/200bar)

Beurkundung

- SCD Brevetkarte (international anerkannt)
- Diplom-Urkunde A4

Versicherung

Ist in jedem Falle Sache des Teilnehmers.

Preise

s. Kurstableau auf der Website von Swiss Cave Diving.

Kursdaten

Nach Vereinbarung; Kurs wird jeweils bei mind. 2 Teilnehmern durchgeführt.

Durch Witterungseinflüsse kann es hin und wieder zu Verschiebungen der Praxistage in der Schweiz kommen!

Alle **aktuellen Kursdaten** s. Kurstableau auf der Website von Swiss Cave Diving.

Weitere Infos: www.swiss-cave-diving.ch oder bei Beat Müller: btmueller@bluewin.ch





Sicheres Höhlentauchen bei Swiss Cave Diving



Das Ausbildungs-Manual "Höhlentauchen" zu den Kursen

Die Autoren, beides Cave Diving Staff Instruktoeren von CMAS.CH, resp. SCD und bekannt durch ihre alljährlichen "Stages Spéléo Suisses" in Frankreich, geben in diesem Manual ihre jahrzehntelange ertauchte Erfahrung im Bereich Höhlentauchen mit über 500 brevetierten Kursteilnehmern und über 7000 unfallfreien Übungstauchgängen in kompakter Form an interessierte Taucher weiter.

Das Werk ist das offizielle Ausbildungsmanual für Höhlentauchen von **SCD** sowie CMAS.CH, der Schweizer CMAS Tauchlehrerorganisation und Vollmitglied von CMAS International.

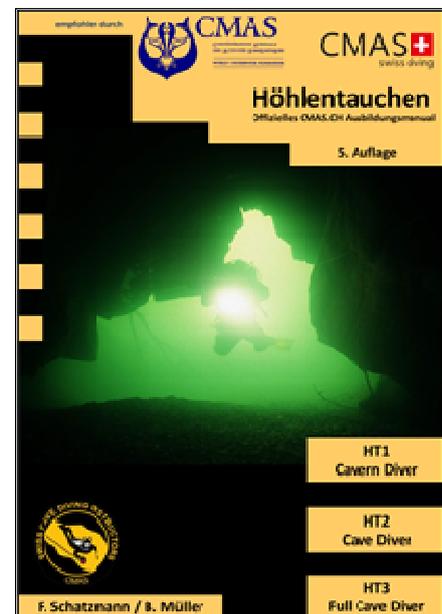
Die Autoren:

Fritz Schatzmann
Cave Diving Staff
Instructor CMAS
I2 CMAS
Taucher seit: 1982
Höhlentaucher seit: 1994

Beat Müller
Cave Diving Staff
Instructor SCD/CMAS
Nat. Instruktor CMAS (I4)
Taucher seit: 1980
Höhlentaucher seit: 1988
Director of Standards SCD

Ausführung 5. Auflage (2016):

- Format A4 hoch
- 397 Seiten
- Titelseite farbig, mit Kunststoffschutz, Inhalt s/w
- ca. 350 Fotos, Graphiken/Zchn., Tabellen und Pläne
- Bindung Drahtspirale
- Rückseite Halbkarton



Inhaltsverzeichnis (Hauptkapitel):

1. Höhlentauchen als Sport
2. Das Milieu Höhle
3. Die Ausbildung zum Höhlentaucher inkl. Auszug SCD/CMAS-Standards)
4. Ausrüstung
5. Team-Management
6. Unterwasser-Kommunikation
7. Vorbereitung-Planung-Briefings
8. Tauchtechnik (Höhlentauchfertigkeiten)
9. Sicherheit
10. Spezialitäten des Höhlentauchens
11. Höhlenforschung / -Rettung CH
12. No risk - no fun? (Juristische Aspekte)
13. Anhang (Literatur, Links, Glossar)

Zu jedem Kapitel gibt es einen Satz Ueberprüfungs-Fragen, sowie eine A4-Seite für persönliche Notizen.

Preis:

CHF 80.- + Porto (Detailverkauf)
Rabatte für Instruktoeren,
Verbände, Buchhandel

ISBN 978-3-033-05043-3

Bestellung bei:

Fritz Schatzmann
Birenackerstr. 6
CH-5502 Hunzenschwil
T(P): +41 (0)62 897 03 06
fritz.schatzmann@bluewin.ch

