



# Kurs Höhlentaucher 1 (HT1, Cavern Diver)

**Anmerkung:** Dieser Kurs wird bei mind. 2 Teilnehmern in der Schweiz angeboten. Bei Besuch des Kombikurses HT1/2 ist der HT1-Kurs dort enthalten.

## Ausbildungsziel

Der Teilnehmer hat die erforderlichen Kenntnissen und Fähigkeiten im Gebrauch des notwendigen Materials und in Anwendung der entsprechenden Verhaltensregeln, um gefahrlos Tauchgänge in der **Zone 1 (Cavern- oder Tageslichtbereich)** zu planen und durchführen zu können.

## Kursprogramm (Inhalt)

- 0.5-1 Tag Theorie (ca. 6-8 Std.); ca. 2 Std. „trockene“ Praxis
- 1 Tag Praxis im See (2-3 TG, Gesamttauchzeit ca. 2-3 Std.), davon ein TG im Overhead-Bereich
- 1 Tag Praxis im Cavern Bereich einer Höhle (2 Tauchgänge à je 20-30')

## Voraussetzungen

### a) Kurszulassung

- 2\* Taucher CMAS oder äquivalent
- 25 geloggte Tauchgänge
- 5 geloggte Nachttauchgänge
- gültiges Tauchtauglichkeitszeugnis (<= 1 Jahr)
- Mindestalter 16 Jahre

### b) empfohlene Spezialbrevets

- Nachttauchen CMAS oder äquivalent

### c) Eintrittsassessment

Bei Bedarf zur Sicherstellung des verlangten Eintrittsniveaus.

## Ausrüstung

- normale Sporttaucherausrüstung für kalte Gewässer

*Besonderes:*

- 1 Monogerät 10L oder 12L / 200bar (mind. **2000 Barliter**) mit Doppelabgang (H-/Y-Ventil), nur **DIN** Anschlüsse; keine mechanische Reserve!
- 2 komplett unabhängige Automatensets mit DIN-Anschlüssen; Finimeter
- 1 Niederdruck-Langschlauch **1.8-2.1m**
- 1 Kompass mit Leuchtzifferblatt
- 2 unabhängige Lampen, davon 1 Hauptlampe mit ca. 30-50W Halogen/12-18W HID, 1 Backup-Lampe mit mind. 4-5W Xenon.
- 1 Safety Reel mit mind. **50m** Leine (1.5-2mm)
- 1 UW-Schreibtafel mit Stift
- 3 Markierungspfeile+3 Non-directional Cookies
- 1 Tauchcomputer

## 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.

Einführungstag Praxis: Zürichsee / Walensee

Cavern-Tauchgänge: Hundloch (Wäggital) / Valorbe / franz. Jura

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](http://www.swiss-cave-diving.ch) oder bei Beat Müller: [btmueller@bluewin.ch](mailto:btmueller@bluewin.ch)





# Sicheres Höhlentauchen bei Swiss Cave Diving



## Das Ausbildungs-Manual "Höhlentaucher 1 / Cavern Diver" zu den Kursen

Die Autoren, beides u.a. 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 an die 10'000 unfallfreien Übungstauchgängen in kompakter Form an interessierte Taucher weiter.

Das Werk ist das offizielle Ausbildungsmanual für Höhlentauchen von **Swiss Cave Diving** in 9 Ländern.

### Die Autoren:

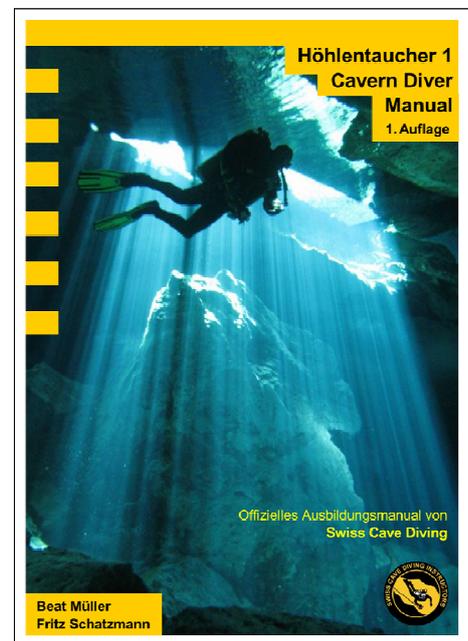
**Fritz Schatzmann**  
Cave Diving Staff  
Instructor CMAS  
I2 CMAS  
Taucher seit: 1982  
Höhlentaucher seit: 1994

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

### Ausführung 1. Auflage (2018; auf Deutsch):

- Format A4 hoch
- 93 Seiten, alles 4 farbig
- Titelseite mit Kunststoffschutz
- 170 Fotos, Graphiken/Zchn., Diagramme, Tabellen, Pläne
- Bindung Drahtspirale
- Rückseite Halbkarton weiss

*Seit Mitte 2018 gibt es auch eine englische Übersetzung!*



### Inhaltsverzeichnis (Hauptkapitel):

1. Eine Einführung in das Milieu Höhle
2. Die Höhlentaucher HT1 / Cavern Diver Ausbildung
3. Etwas Psychologie; kritische Faktoren
4. Etwas Physiologie; kritische Faktoren
5. Besonderheiten: Perkolation und Halokline
6. Höhlentauchtechnik
7. Planung und Vorbereitung
8. Der Tauchgang
9. Die Benimm-Regeln eines verantwortungsvollen SCD Höhlentauchers
10. Höhlentauchen als Gast auf einer Basis
11. Die weitere Ausbildung im Cave-Bereich
12. Anhang (Literatur, Links, Glossar)

Zu jedem Kapitel gibt es zudem einen Satz Überprüfungs-Fragen.

### Preis:

**CHF 37.- + Porto** (Detailverkauf)  
Rabatte für Instruktoeren,  
Verbände, Buchhandel

**ISBN 978-3-033-06576-5**

### Bestellung bei:

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

