



# **Tauchen & Segeln**

## **Klaus Papenfuss**

41464 Neuss, Jülicher Str. 7  
Mobil: 0171 - 34 35 375  
Tel.: 02131 - 779 580  
Fax: 02131 - 779 582  
Papenfuss@arcor.de  
www.tauchen-neuss.de

## ***Eistauchen***

***Spezialkurs nach CMAS-Standards - Version 01.01.2010***

### **Kursziel**

Der Bewerber soll in Theorie und Praxis mit der sicheren Planung, Vorbereitung und Durchführung von Eistauchgängen vertraut gemacht werden

Nach Abschluss des Kurses soll er

- die örtlichen Gegebenheiten für Eistauchgänge einschätzen können
- die besonderen Probleme und Gefahren bei Eistauchgängen einschätzen und beherrschen können
- die Anforderungen an die Ausrüstung für Eistauchgänge kennen und die Ausrüstung entsprechend beherrschen können
- wissen, wie er sich zu seiner eigenen Sicherheit und der seiner Tauchpartner richtig verhält
- wissen, wie er sich bei Eistauchgängen umweltschonend verhält

### **Voraussetzungen**

#### **Mindestalter:**

18 Jahre

#### **Ausbildungsstufe:**

DTSA\*\* - Silber, Nachweis eines Nachtauchseminars, ersatzweise genügt eine vergleichbare Qualifikation entsprechend der Äquivalenzliste.

**Anzahl der bisher absolvierten Tauchgänge: 100**

**Sonstiges:** Gültige Tauchtauglichkeitsbescheinigung

## **Theoretischer Teil**

**Lerneinheiten: 3**

### **Lehrinhalte:**

- Kriterien für mögliche Eistauchgänge
- Veränderte Bedingungen, Probleme und Gefahren beim Eintauchen
- Ausrüstung, Ventilmanagement (bei Vereisung)
- Sicherheit, Leinenführung unter und über Wasser
- Planung, Vorbereitung und Durchführung von Eistauchgängen
- Verhalten unter Eis
- Biologische Besonderheiten beim Eintauchen
- Umweltschutz

## **Praktischer Teil**

**Anzahl der Tauchgänge: 4** (3 davon ohne Eis, 1 TG unter Eis)

Die 3 Vorbereitungstauchgänge ohne Eis dienen der Gewöhnung an Tauchgänge an einer Führungs- und Signalleine. Beim 3. Tauchgang (ohne Eis) werden Notfallszenarien geübt (Ventilmanagement, Atmung am Zweitatemregler des Partners).

### **Ohne Eis:**

- Leinenführung
- Signalgebung
- Gedachte Vereisung – Ventilmanagement- Atmung Zweitregler
- Befreien bei verwickelter Leine

### **Beim Eistauchgang:**

- Prüfung örtlicher Gegebenheiten (Eisfestigkeit, Position Einstiegsloch)
- Handhabung der Ausrüstung bei Minusgraden
- Tauchen unter Eis

## **Erfolgskontrolle**

Der Ausbilder stellt fest, ob der Bewerber das jeweilige Kursziel erreicht hat. Dies geschieht im theoretischen Teil in Form von Lehrgesprächen und im praktischen Teil durch zielorientierte Beobachtung.