

Nitroxtauchen

Allgemein

Tauchen mit Nitrox kann zu einer Verbesserung der Tauchsicherheit beitragen. Aufgrund des erhöhten Sauerstoffanteils sind jedoch auch etliche Punkte zu beachten. Dieser Spezialkurs bietet die Möglichkeit zu einer praxisnahen Aus- / Fortbildung.

Inhalt

- Theorie:**
- Vorteile und Grenzen von Nitrox
 - Gehalt von Stickstoff und Sauerstoff im Atemgas
 - Physiologische Folgen
 - Anforderungen an die Tauchausrüstung
 - Flaschen, Ventile, Anschlüsse, Atemregler
 - Nitroxtabellen und -computer
 - Tauchgangplanung, -berechnung, -vorbereitung
 - Tauchgang-Kontrollblätter
 - Grundlagen der Gaslogistik: Bezugsquellen, Füllmethoden, Gasanalyse und Dokumentation/ Kennzeichnung der DTG
 - Gesetzliche Grundlagen
 - Notfallmanagement
- Praxis:**
- Tauchgangplanung und -vorbereitung
 - Gasanalyse und Dokumentation
 - Kontrollblatt erstellen

Termin & Dauer

- 1 Kursmodul Theorie → ½ Tag (-e) nach Vereinbarung

Voraussetzungen

- gültiger Tauchschein (z.B. Open-Water-Diver, CMAS* oder vergleichbar)
- Mindestalter: 15 Jahre

Teilnahme- Kursgebühr:

€ 90,00

(zuzüglich Lehrmaterial, Tauchschein/ Brevetkarte)

Tauchkurse am Bodensee seit 1982