

IDDA Nitrox Diver

Kursziel

Ziel der Ausbildung ist es, Tauchen mit Nitrox Standardgemischen (32%, 36%) als Atemgas durch professionelle Ausbildung und Ausrüstung sicher zu gestalten damit der Taucher die Vorteile von Nitrox gegenüber normaler Pressluft sicher nutzen kann. Dieser Kurs ist vergleichbar mit den meisten Nitrox „User“ Kursen und zählt zu den sogenannten Spezialkursen „Specialities“.

Abnahme

Ausbildung durch IDDA Specialty Scuba Trainer.

Übungsumgebung

Divers-Indoor, Aufkirchen

Voraussetzung

- Gute Tauchkenntnisse (Theorie + ausreichende Praxis), welche dem Instructor gegenüber nachgewiesen werden müssen.
- Als Brevet genügt ein IDDA OWD Zertifikat. Bei Bedarf sind Vorkenntnisse, wie z.B. Luftverbrauchsberechnung, detaillierte Physik (partieller Druck, Gase) in einem Vorkurs aufzufrischen.
- ☑ Mindestalter 14 Jahre.

Durchführung

- Der Nitrox Kurs ist in erster Linie ein Theoriekurs für ausgebildete Taucher. Alle Tauchkenntnisse (für Presslufttaucher), Theorie wie Praxis, müssen bereits (siehe Voraussetzung) vorhanden sein.
- Die Essenz des Kurses ist die Verwendung anderer Gase statt Luft und die damit verbundenen Möglichkeiten und Gefahren.
- Das Resultat ist eine geänderte Verhaltensweise UW bezogen rein auf Tauchzeiten und Tiefenvorgaben und stellt, nach Überprüfung des theoretischen Wissens, eine reine Disziplinübung dar.
- Die Gasanalyse (wichtig vor jedem Tauchgang) muss geübt werden.
- Ansonsten besteht beim Nitrox 1 keine Notwendigkeit für eine Praxisübung in Form eines Nitroxtauchganges.
- ☑ Nach positivem Abschluss darf der zertifizierte Nitrox 1 Diver auch ohne Begleitung eines Nitrox Instructors mit Nitrox tauchen.

Theoretische Ausbildung

- Geschichte von Nitrox, Verwendungsmöglichkeiten
- ☒ Was ist EANx, Unterschiede Luft - EANx, Limits
- Min. 6 Tauchgänge, mit den gängigen EANx Gemischen planen und berechnen (CNS, MOD, ...)
- ☒ Sauerstoff kompatibel, -rein, -Service
- Abschluss durch Prüfungsfragen wobei die von IDDA zur Verfügung gestellten Fragen und Antworten nur als Minimum Beispiel dienen. Es steht jedem IDDA Specialty Scuba Trainer frei, diese zu ändern und zu erweitern.

Prüfungsinhalte

Beantwortung eines vom Ausbilder vorgelegten IDDA-Fragebogens zu den vermittelten Lehrinhalten. Mindestens 80% davon müssen richtig beantwortet werden.

Praktische Ausbildung

Jeder Schüler muss mittels Analysegerät Nitrox Gas Analysen bei Tauchflaschen vornehmen.

Richtlinien

- Die Ausbildung erfolgt gemäß des aktuellen IDDA Ausbildungsnachweis / Checkliste. Hier sind alle durchgeführten Übungen sowie Theorie-Module zu bestätigen.
- Bei dem IDDA Ausbildungsnachweis, ist darauf zu achten, dass dieser korrekt ausgefüllt wird. Es ist wichtig, dass der IDDA Ausbildungsnachweis von dem Schüler sowie dem Instructor unterschrieben wird. Für den IDDA Nitrox Kurs darf nur der dafür vorgesehene Ausbildungsnachweis verwendet werden.

Ratio

- Die Ratio für den Kurs beträgt 1:8

Beurkundung

- Bei der Brevetierung ist im Online Brevetierungssystem darauf zu achten, dass der IDDA Nitrox zu beantragen ist. Dies ist auf dem IDDA Ausbildungsnachweis festzuhalten. Das IDDA Nitrox temp.

Kursunterlagen

- ☒ Checkliste IDDA Nitrox
- ☒ Ausbildungsbuch zur Tauchausbildung IDDA Nitrox