

IANTD Advanced Recreational Trimix Diver

US \$ 425 .- 4-5 Tage



Ausbildungsziel

- Der Kurs bietet ein besseres Verständnis für die Anwendungsbereiche von Nitrox und Trimix im Sporttauchbereich.
- Es werden zahlreiche Aspekte der Technik und Theorie des Tieftauchens behandelt.
- Dieser Kurs ist die Eingangsstufe zum technischen Tauchen und macht den Teilnehmer mit der notwendigen Disziplin für die Tauchgangsplanung vertraut.
- Der Taucher wird zertifiziert Tauchgänge durchzuführen, die über die Nullzeittauchlimits hinausgehen.
- Der Advanced Recreational Trimix Kurs ist eine akzeptierte Voraussetzung für den **IANTD Normoxic Trimix Diver Kurs**.



Voraussetzungen

- Advanced Open Water Diver
- **IANTD Deep Diver/Advanced Nitrox Diver** oder Äquivalenz (Advanced Open Water Diver mit 50 geloggten Tauchgängen, davon 10 tiefer als 27 Meter, und erfolgreiche Teilnahme am IANTD Deep Diver und IANTD Advanced Nitrox Diver Examen)

Programminhalte und Limits

- Tiefengrenze 45 Meter.
- Mindestens zwei Stunden Training im begrenzten Freiwasser, wo dann verschiedene Fertigkeiten, Notfallverfahren u.ä. geübt werden.
- Vier Bootstauchgänge mit insgesamt mindestens 120 Minuten Grundzeit. Zwei Tauchgänge müssen auf einer Tiefe von mindestens 30 Meter und maximal

- 45 Meter mit Trimix durchgeführt werden.
- Maximale äquivalente Narkosetiefe ist 24 Meter
- EAN 41-50 wird zur sicheren Durchführung von Sicherheits- und Dekompressionsstops verwendet. Alle simulierten oder „echten“ Stops werden ebenfalls mit EAN 41-50 durchgeführt.
- Maximale Dekompressionszeit ist auf 15 Minuten begrenzt.

Theorielektionen beinhalten

- Wiederholung der Nitrox-Theorie
- Grundlagenwissen und Konfiguration der Ausrüstung
- Dekompressionskrankheit und Dekompressionstheorie
- Richtiger und falscher Umgang mit Sauerstoff
- Zweck und Anwendung von Helium beim Tauchen
- Gas Management
- Stickstoffnarkose
- Probleme mit Kohlendioxid und richtige Atemtechnik
- Tauchgangsplanung und Benutzung von Software
- Tauchunfallmanagement

Im Preis enthalten

- Advanced Recreational Trimix Diver Kursunterlagen,
- Zertifizierung
- Kosten für Enriched Air, Doppel und Decotanks, technische BCD und Lungenautomaten. Alle Bootsausfahrten.

Notwendige Ausrüstung

- UW-Schreibtafel oder „Wetnotes“
- Seilrolle oder Spule mit Hebesack oder aufblasbarer Sicherheitsboje
- Tauchermesser
- Tiefen- und Zeitmessinstrument
- Kompass
- Trillerpfeife, Dive Alert o.ä.
- (Diese Ausrüstung ist auch zum Verleih erhältlich)

Kosten für Helium

Normalerweise zwischen US \$ 60-80.- abhängig von den getauchten Gemischen

Wichtiger Hinweis

Teilnehmer deren Einstellung zum Tauchen als gefährlich angesehen werden kann, oder welche nur über mangelhafte Tauchfertigkeiten verfügen, werden nicht zertifiziert. Bezahlt wird für das Training; die Zertifizierung wird durch die erbrachte Leistung und Aneignung der erforderlichen Kenntnisse am Ende des Kurses erteilt. Leistungskriterien werden mittels der IANTD Individual Dive und Course Completion Formulare festgelegt und bewertet. Teilnehmer, die kein ausreichendes Ergebnis erzielen, können dieses durch zusätzliche Trainingstauchgänge erreichen.

Kombinationskurse

Dieser Kurs kann auch mit dem **IANTD Advanced Nitrox Diver** Kurs kombiniert werden. Kursdauer beträgt dann etwa 5-6 Tage und die Kosten erhöhen sich um US \$ 195.- zusätzlich.