



## **GDL Basic Nitrox Diver / DTSA Nitrox\* / CMAS Nitrox Diver**

### **Kursziel**

Der Bewerber soll in der Theorie mit der sicheren Planung, Vorbereitung und Durchführung von Nitroxtauchgängen mit Gasgemischen, welche ausschließlich aus Stickstoff und Sauerstoff mit einem Sauerstoffanteil von maximal 40% bestehen, vertraut gemacht werden.

Nach Abschluss des Kurses soll er

- die besonderen Probleme und Gefahren bei Nitroxtauchgängen beherrschen können,
- die richtige Ausrüstung für Nitroxtauchgänge zusammenstellen und beherrschen können,
- sichere Tauchgänge innerhalb der oben genannten Grenzen durchführen können,
- die Vorsichtsregeln kennen, die Voraussetzung zum sicheren Umgang mit Nitrox und Sauerstoff sind.

### **Voraussetzungen**

Mindestalter:

14 Jahre; bei Minderjährigen ist die Einverständniserklärung der Personensorgeberechtigten (in der Regel beider Elternteile) erforderlich.  
Empfehlung: Bei Minderjährigen sollte eine Dokumentation des Aufklärungsgespräches erfolgen

Ausbildungsstufe:

DTSA\*; ersatzweise genügt eine vergleichbare Qualifikation entsprechend der VDST-Äquivalenzliste.

Anzahl der Pflichttauchgänge:

Keine

### **Theoretischer Teil**

Lerneinheiten: 4

Lehrinhalte:

- Sauerstoffproblematik
- Physiologische Folgen
- CNS- und MOD-Berechnungen für die Praxis
- Stickstoffproblematik
- Nitrox-Tabellen und -tauchcomputer
- Ausrüstung
- Gesetzliche Grundlagen

- Gasanalyse und Kennzeichnung der Nitroxflasche mit praktischen Übungen
- Tauchgangs-Kontrollblätter
- Notfallmanagement
- Nitroxgemisch analysieren

Prüfungsinhalte:

Beantwortung eines vom Ausbilder vorgelegten VDST-Fragebogens zu den vermittelten Lehrinhalten. Dauer der schriftlichen Prüfung und die Bestimmungen über das Bestehen der theoretischen Prüfung sind auf dem Fragebogen angegeben.

### **Beurkundung**

Nachweis über die erfolgreiche Teilnahme an dem Kurs sind ein offizieller Einkleber für den Taucherpass und eine Lizenzkarte.

siehe auch VDST DTSA-Ordnung im Internet

<https://www.vdst.de/download/ordnung-deutsches-tauchsportabzeichen-dtsa/?tmstv=1672078666>

Zeit: Samstag, 01.03.2025, 14:00 - 18:00 Uhr

Wo: Tauchschule, Hummelsteiner Weg 72, Nürnberg

Kosten: DUC-Mitglieder 60,-EUR, Nicht-DUC-Mitglieder: 100,-EUR

Bitte überweist die Gebühr bis zum Kursdatum auf unser Konto. Als Verwendungszweck nennt ihr bitte euren Namen plus das Kennwort NITROX1.

Beispiel: MaxMustermannNITROX1

Bankverbindung:

Stadtsparkasse Nürnberg

IBAN: DE 58 7605 0101 0001 9623 67

BIC: SSKNDE77XXX

Verwendungszweck: MaxMustermannNITROX1