

# □ Workshop Technisches Tauchen – Theorie, Planung & Sicherheit (2 Tage)



## Workshop Technisches Tauchen in Dortmund oder Inhouse – sicher planen, verstehen und anwenden

Sie möchten tiefer einsteigen in die Welt des technischen Tauchens (Tec Diving)?

Dieser kompakte Workshop vermittelt Ihnen die wichtigsten Grundlagen, Konzepte und Hintergründe für sicheres und strukturiertes technisches Tauchen.

□ Ideal für ambitionierte Sporttaucher, angehende Tec-Taucher und erfahrene Taucher, die ihr Wissen systematisieren möchten.

---

## □ Workshop Details

- Dauer: 2 Tage
  - Kosten: 950,00 EUR netto pro Teilnehmer
  - Mindestteilnehmerzahl: 2 Personen
  - Ort: Dortmund oder Inhouse
-

## □ Was Sie im Workshop lernen

Nach dem Workshop:

- verstehen Sie die Grundlagen der Dekompressionstheorie
- können Sie Tauchgänge strukturiert und sicher planen
- erkennen Sie Risiken im technischen Tauchen frühzeitig
- verstehen Sie den sinnvollen Einsatz von Tauchcomputern und Tabellen
- kennen Sie die wichtigsten Konzepte aus dem Tec Diving

□ Fokus liegt auf Verständnis, Entscheidungsfähigkeit und Sicherheit.

---

## □ Kernpunkte des Workshops

- Einführung in das technische Tauchen (Tec Diving)
  - Grundlagen der Dekompression & Sättigung
  - Unterschiede: Sporttauchen vs. technisches Tauchen
  - Tauchgangsplanung (Gas, Tiefe, Zeit)
  - Gradient Factors & Sicherheitskonzepte
  - Grenzen von Tauchcomputern und Tabellen
  - Risikomanagement und Entscheidungsfindung
  - Best Practices aus der Praxis
-

## □ Basiswissen (Voraussetzungen)

- gültige Tauchausbildung (mind. Advanced Open Water oder vergleichbar)
- grundlegende Taucherfahrung
- Interesse an tiefergehendem Verständnis

□ Tec-Erfahrung ist nicht erforderlich.

---

## ⚡ Kurzfassung – Tec Diving kompakt

In nur einem Tag erhalten Sie ein fundiertes Verständnis der wichtigsten Konzepte des technischen Tauchens.

□ Ideal als Einstieg oder zur Vertiefung – verständlich, praxisnah und direkt anwendbar.

---

## □ Inhalte des Workshops

### □ Grundlagen technisches Tauchen

- Definition und Abgrenzung zum Sporttauchen
- Ausrüstungskonzepte (Twinset, Sidemount, Rebreather – Überblick)

### □ Dekompression & Physiologie

- Gasaufnahme und -abgabe

- Dekompressionsmodelle (Bühlmann, Gradient Factors)
- Risiken der Dekompression

## □ Tauchgangsplanung

- Gasplanung (Bottom Gas, Deko-Gase)
- Bailout-Konzepte
- Run-Time Planung

## □ Tauchcomputer & Tabellen

- Funktionsweise moderner Tauchcomputer
- Grenzen und Risiken
- Kombination mit Tabellen

## □ Sicherheit & Risikomanagement

- Fehlerquellen im Tec Diving
  - Entscheidungsstrategien
  - Team- und Notfallkonzepte
- 

## □ Zielgruppe

- ambitionierte Sporttaucher
- angehende Tec-Taucher
- erfahrene Taucher, die ihr Wissen vertiefen möchten
- Taucher mit Interesse an Dekompression & Planung

---

## □ Warum dieser Workshop?

- ✓ Komplexe Themen einfach erklärt
- ✓ Fokus auf Verständnis statt „Blindflug“ nach Computer
- ✓ Direkter Praxisbezug
- ✓ Perfekte Vorbereitung für Tec-Kurse

---

## □ Jetzt Workshop anfragen

Sie möchten Ihr Tauchwissen auf das nächste Level bringen?

□ Jetzt unverbindlich anfragen:

<https://www.mbuth.de>

Oder kontaktieren Sie mich für individuelle Termine oder Gruppen.

---

Themen, Inhalte und Dauer des Workshops können individuell vereinbart werden.