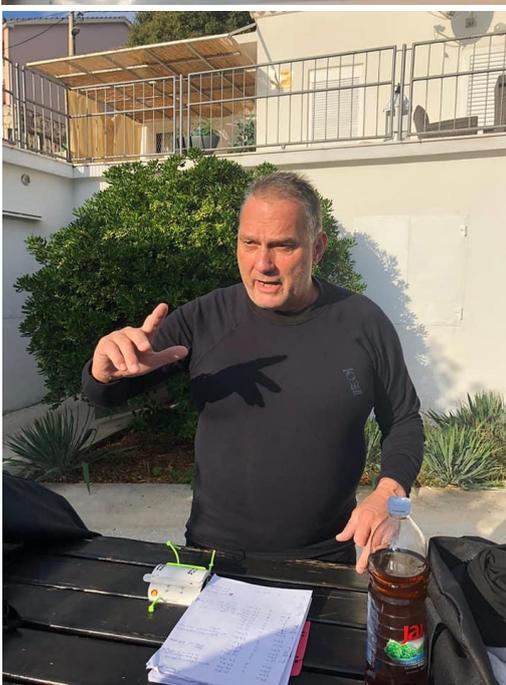
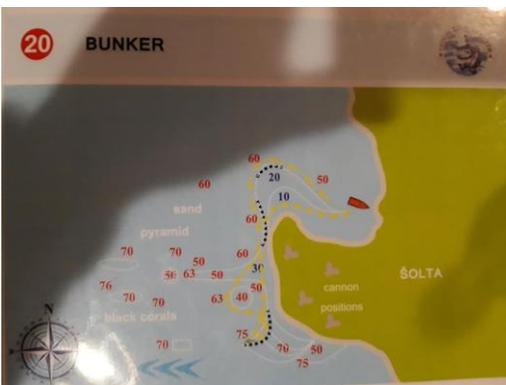




Johannes Gehlen Strasse 10 . Wassenberg-Orsbeck



Sonderkurs :

Navigation + Orientierung

Termine siehe Aktivitäten

https://www.peters-diveshop.de/termine_new.htm

SK Navigation und Orientierung

Ziel dieses Spezialkurses ist es, während des Tauchganges Kurs und Standort selbständig anhand natürlicher Orientierungshilfen (z.B. Tiefenlinien, Bodenbeschaffenheit, Bewuchs, Felsformationen, Lichteinfall, etc.) und Kompass bestimmen zu können, um sicher zum Ausgangspunkt bzw. zum geplanten Ausstieg zu finden. Auch die Besonderheiten der Orientierung bei Nachtauchgängen werden besprochen.

Voraussetzungen

- Mindestalter **14 Jahre**
- Gültige ärztliche Tauchtauglichkeitsbescheinigung
- **BARAKUDA AOWD** oder vergleichbare Qualifikation
- Mind. 20 Tauchgänge

ein Pflichtkurs für all AOWD Anwarter

Kursdauer

- Ca. 2-3 h Theorie
- Mind. 4 Tauchgänge

Preis :

139,00 €

- Inkl. Brevetierung

Seegebühr, Leihhausrüstung, Luft, siehe Preisliste

Anmeldung schriftlich : (max. 8 Teilnehmer)

Peter`s Dive Shop

Johannes-Gehlen-Str. 10

41849 Wassenberg Orsbeck

Tel. 02432 2510

info@peters-diveshop.de

SK Navigation und Orientierung

Ziel dieses Spezialkurses ist es, während des Tauchganges Kurs und Standort selbständig anhand natürlicher Orientierungshilfen (z.B. Tiefenlinien, Bodenbeschaffenheit, Bewuchs, Felsformationen, Lichteinfall, etc.) und Kompass bestimmen zu können, um sicher zum Ausgangspunkt bzw. zum geplanten Ausstieg zu finden. Auch die Besonderheiten der Orientierung bei Nachttauchgängen werden besprochen.

Voraussetzungen

- Mindestalter **14 Jahre**
- Gültige ärztliche Tauchtauglichkeitsbescheinigung
- *BARAKUDA* AOWD oder vergleichbare Qualifikation
- Mind. 20 Tauchgänge

Kursdauer

- Ca. 2-3 h Theorie
- Mind. 4 Tauchgänge

Dokumentation, Brevetierung

Vor Kursbeginn werden auf dem Training Record die Voraussetzungen und die persönlichen Daten des Teilnehmers dokumentiert. Alle Lektionen werden im Training Record unterschrieben und vom Schüler gegengezeichnet. Wenn alle Erfordernisse erfüllt sind, kann der Ausbilder das Brevet für den Spezialkurs *Navigation und Orientierung* ausstellen.

Wesentliche Kursinhalte

Theorie:

- Methoden zur Positionsbestimmung an der Oberfläche (GPS, Optische Peilung (Ausrichtung, Kreuzpeilung), astronomische Navigation etc.)
- Funktion und Handhabung eines Kompass (eventuell Landübung)
- Natürliche Orientierungshilfen unter Wasser (Licht/Schatten, Schwebeteilchen, Vegetation, Temperaturschichten, Strömungen, Linien, Sonne, Verhalten von Fischen etc.)
- Orientierung und Navigation bei Dunkelheit

Praxis:

- Tauchen nach Kompass mit und ohne Bodensicht (Dreiecks- oder Viereckskurs)
- Navigieren aus dem Freiwasser ans Ufer/Riff
- Gruppenführung mit Kompass bzw. natürlicher Orientierung
- Kombinierte Orientierung: natürliche und Kompassnavigation
- Tauchen und Orientierung an einem unbekanntem Tauchplatz anhand einer Tauchplatzskizze

Sicherheitsstandards

Die Tauchausbildung darf nur in geeigneten Gewässern stattfinden. Bei Ausbildungstauchgängen keine erschwerten Bedingungen wie Strömung oder Dunkelheit. Die Sichtweiten müssen so groß sein, dass der Ausbilder alle Schüler zu jedem Zeitpunkt im Auge hat.

Tiefenlimits:

Max. Tauchtiefe für den SK *Navigation und Orientierung*: **30 m bzw. 40 m** unter optimalen Bedingungen.

Ratio Instruktor / Schüler

- 1:4** bei optimalen Bedingungen (Warmwasser, gute Sichtweiten)
- 1:4** gemeinsam mit einem Dive Leader oder Basic Instructor im Kaltwasser oder bei schwierigen Tauchverhältnissen
- 1:2** bei schwierigen Tauchverhältnissen (z.B. Kaltwasser)

Qualifikation Instruktor

Mindestens *BARAKUDA Advanced Open Water Scuba Instructor* (AOWSI, TL1) mit Abnahmeberechtigung für den Spezialkurs *Navigation und Orientierung*.