



DTS Piotr Niewiński

★★★★★ 5,0 / 5

2 oceny

**Szkolenie Nurkowe IANTD Advanced EANx
CCR KISS Sidewinder Diver Prowadzące Do
Nabycia Międzynarodowych Kwalifikacji
Do Planowania i Realizacji Nurkowań Na
Obiegu Zamkniętym KISS Sidewinder Do
Maksymalnej Głębokości 42 m i
Obligatoryjnej Dekompresji Do 15 min.
Kurs Kończący Się Egzaminem.**

Numer usługi 2026/02/06/199081/3314348

📍 Błaskowizna

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 31:00 h

📅 28.09.2026 do 02.10.2026

5 500,00 PLN brutto

5 500,00 PLN netto

177,42 PLN brutto/h

177,42 PLN netto/h

264,37 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Styl życia / Sport

Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do certyfikowanych nurków rekreacyjnych, którzy posiadają rozległe doświadczenie w nurkowaniu na obiegu otwartym (OC) z obowiązkową dekompresją oraz chcą nabyć podstawowe kwalifikacje nurkowe na obiegu zamkniętym (CCR) z wykorzystaniem rebridera KISS Sidewinder i powietrza jako gazu rozrzedzającego.

Szkolenie przeznaczone jest dla osób planujących rozwój kompetencji w zakresie nurkowań głębokich, o wydłużonym czasie dennym, nurkowań typu overhead, bądź nurkowań eksploracyjnych, gdzie wykorzystanie cyklu otwartego (OC) byłoby zbyt skomplikowane logistycznie albo niebezpieczne.

Powyższe kwalifikacje będą przydatne dla osób pracujących lub zainteresowanych pracą w następujących branżach bądź dyscyplinach: profesjonalne nurkowanie rekreacyjne, branża turystyczna, ratownictwo wodne, dyscypliny oceanograficzne, nurkowanie wojskowe.

Minimalna liczba uczestników

1

Maksymalna liczba uczestników

4

Data zakończenia rekrutacji

25-09-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym usługi jest przygotowanie uczestnika do bezpiecznego planowania i realizacji nurkowań na obiegu zamkniętym (CCR) z wykorzystaniem rebridera KISS Sidewinder do głębokości maksymalnej 42 m oraz z obowiązkową dekompresją nieprzekraczającą 15 minut, zgodnie z obowiązującymi procedurami szkoleniowymi i standardami bezpieczeństwa IANTD.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik zna różnice między obiegiem otwartym a zamkniętym.	Omówienie zalet i wad obiegu zamkniętego CCR w stosunku do obiegu otwartego.	Wywiad swobodny
Uczestnik rozumie zasady działania aparatu CCR KISS Sidewinder.	Poprawny opis budowy systemu CCR, obiegu gazów, roli scrubbera, butli O ₂ i diluentu oraz zasad utrzymania PPO ₂ .	Wywiad swobodny
Uczestnik omawia fizjologiczne i fizyczne aspekty nurkowania CCR.	Rozpoznanie zagrożeń: hipoksja, hiperkapnia, hiperoksja, narkoza gazowa, wyjaśnienie wpływu PPO ₂ i CO ₂ na organizm.	Wywiad swobodny
Uczestnik prawidłowo konfiguruje aparat KISS Sidewinder przed nurkowaniem.	Wykonanie procedury sprawdzenia jednostki CCR zgodnie z checklistą, w tym testu szczelności, kalibrację czujników tlenu, sprawdzenie ADV, OPV i zaworów listkowych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik planuje nurkowanie CCR do 42 m z dekompresją do 15 min.	Opracowanie poprawnego planu nurkowania: gazy, setpointy, profil, procedury awaryjne.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik monitoruje parametry pracy CCR podczas nurkowania.	Kontrolowanie PPO ₂ , objętości gazu w pętli, czasu pracy scrubbera.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik utrzymuje prawidłową pływalność i trym w konfiguracji CCR.	Zachowanie stabilnej pozycji, kontrola objętości gazu w pętli, suchym skafandrze i skrzydle.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik reaguje na typowe sytuacje awaryjne CCR.	Prawidłowe wykonanie procedury: przejście na OC (time out), bailout, hipoksja/hiperoksja, zalenie pętli, wzrost CO ₂ .	Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik prowadzi wynurzenie z obowiązkową dekompresją.	Przestrzeganie przystanków dekompresyjnych, kontrolowanie PPO ₂ i tempa wynurzenia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik stosuje procedury partnerskie w nurkowaniu CCR.	Utrzymanie kontaktu z partnerem, współpracuje w sytuacjach problemowych.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik omawia zasady konserwacji i obsługi serwisowej CCR po nurkowaniu.	Poprawny demontaż, czyszczenie i przygotowanie jednostki CCR do kolejnego użycia.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://iantd.com/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Centrum Nurkowe Gdynia Dive
Nazwa Podmiotu certyfikującego	IANTD - International Association of Nitrox and Technical Divers

Program

Kurs IANTD CCR Advanced EANx KISS Sidewinder Diver - CCR MOD1

W ramach prowadzonych zajęć obowiązuje następujący stosunek liczby uczestników przypadających na jednego instruktora:

Zajęcia teoretyczne: 1 instruktor - 12 uczestników

Zajęcia basenowe: 1 instruktor - 3 uczestników

Zajęcia na wodach otwartych - 1 instruktor - 3 uczestników

Taki sposób organizacji zajęć jest podyktowany przede wszystkim kwestiami bezpieczeństwa oraz efektywności nauczania.

1. Część teoretyczna (13 godzin):

1. Wprowadzenie do zasad nurkowania na obiegu zamkniętym.
2. Fizyka i fizjologia nurkowania na obiegu zamkniętym.
3. Budowa i obsługa jednostki. Dopasowanie do użytkownika.
4. Czyszczenie jednostki - dezynfekcja i konserwacja.

5. Planowanie nurkowania, zasady bezpieczeństwa.
6. Omówienie elektroniki sterującej CCR.
7. Zasady wynurzania i reagowania w sytuacjach awaryjnych.

Forma realizacji:

Zajęcia stacjonarne z instruktorem. Materiały zawierają prezentację multimedialną.

2. Zajęcia praktyczne na wodach basenowych - 1 sesji (2 godziny)

1. Nauka zakładania i zdejmowania jednostki KISS Sidewinder.
2. Oddychanie pod wodą z obiegu zamkniętego.
3. Kontrola pływalności i wyporności.
4. Symulacja sytuacji awaryjnych charakterystycznych dla CCR.
5. Bezpieczne zanurzenie i wynurzenie, komunikacja pod wodą.

Forma realizacji:

Zajęcia stacjonarne z instruktorem na basenie o głębokości w przedziale 1,2 - 3 m

3. Zajęcia praktyczne na wodach otwartych - 6 nurkowań (16 godzin):

1. Wykorzystanie umiejętności z zajęć basenowych w rzeczywistym środowisku.
2. Doskonalenie kontroli pływalności.
3. Symulowane procedury awaryjne.
4. Komunikacja podwodna.
5. Planowanie i realizacja nurkowania w zespole.
6. Sterowanie w pełni manualnym obiegiem zamkniętym

Forma realizacji:

Zajęcia stacjonarne z instruktorem na wodach otwartych naturalnego zbiornika wodnego o głębokości nie przekraczającej 40 m

Co najmniej jedno nurkowanie na głębokość minimalną 35 m

Po skutecznym spełnieniu wymagań zaliczeniowych na zajęciach basenowych oraz na wodach otwartych kandydat uzyskuje międzynarodowy certyfikat nurkowy CCR Advanced EANx Kiss Sidewinder Diver

Uwaga: Godzina trwania usługi to godzina zegarowa (60 minut). W czas trwania usługi zostały wliczone 10-minutowe przerwy, które zgodnie z założeniem odbywają się co 2 godziny.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 13

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 13 Wykład KISS Sidewinder 1	-	28-09-2026	09:00	13:00	04:00
2 z 13 Zajęcia basenowe KISS Sidewinder 1	-	28-09-2026	13:00	15:00	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 13 Konserwacja Jednostki KISS Sidewinder	-	28-09-2026	15:00	16:00	01:00
4 z 13 Wykład KISS Sidewinder 2	-	29-09-2026	09:00	13:00	04:00
5 z 13 Zajęcia na wodach otwartych KISS Sidewinder 1	-	29-09-2026	13:00	17:00	04:00
6 z 13 Konserwacja Jednostki KISS Sidewinder	-	29-09-2026	17:00	18:00	01:00
7 z 13 Zajęcia na wodach otwartych KISS Sidewinder 2	-	30-09-2026	09:00	13:00	04:00
8 z 13 Konserwacja Jednostki KISS Sidewinder	-	30-09-2026	13:00	14:00	01:00
9 z 13 Zajęcia na wodach otwartych KISS Sidewinder 3	-	01-10-2026	09:00	13:00	04:00
10 z 13 Konserwacja Jednostki KISS Sidewinder	-	01-10-2026	13:00	14:00	01:00
11 z 13 Zajęcia na wodach otwartych KISS Sidewinder 4	-	02-10-2026	09:00	12:00	03:00
12 z 13 Zajęcia na wodach otwartych KISS Sidewinder, walidacja efektów uczenia się	-	02-10-2026	12:00	13:00	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 13 Konserwacja Jednostki KISS Sidewinder	-	02-10-2026	13:00	14:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 500,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	177,42 PLN
Koszt osobogodziny netto	177,42 PLN
W tym koszt walidacji brutto	250,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje:

-Dostęp do prezentacji multimedialnych;

Warunki uczestnictwa

- Minimalny wiek uczestnika: ukończone 18 lat,
- Ukończone szkolenie IANTD Advanced Nitrox Diver, lub równoważne w innej organizacji nurkowej,
- Zalogowane przynajmniej 100 nurkowań na obiegu otwartym,
- Wypełnienie oraz podpisanie dokumentacji szkoleniowej,
- Wypełnienie oświadczenia medycznego.

Informacje dodatkowe

- 1) Harmonogram zajęć może być zmodyfikowany ze względu na warunki atmosferyczne.
- 2) Kandydat ma obowiązek uczestnictwa we wszystkich zajęciach (100%) w ramach usługi. W nagłych przypadkach, uniemożliwiających kandydatowi odbycie zajęć, zostanie zaproponowany alternatywny termin.
- 3) Prowadzący usługę zobowiązany jest do wypełniania kart kursantów, gdzie są notowane postępy oraz obecność na zajęciach.
- 4) Podstawa prawna do zastosowania stawki VAT zwolniony: art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (tekst jednolity: Dz. U. z 2011 r Nr 177, poz. 1054, z późn. zm. - ustawa o VAT).

Adres

Błaskowizna 22

Błaskowizna

woj. podlaskie

Zajęcia teoretyczne oraz część zajęć praktycznych w ramach usługi realizowane są w bazie nurkowej Diving Szisza Hańcza, znajdującej się pod adresem Błaskowizna 22, kod pocztowy 16-404.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Wi-fi, sala wykładowa, ogrzewanie, rzutnik, tablicę do pisania, toaletę, ekspres do kawy i czajnik.

Kontakt



PIOTR NIEWIŃSKI

E-mail piotr@gdyniadiive.pl

Telefon (+48) 500 661 777