



Specjalizacyjny Kurs Nurkowania SSI Enriched Air Nitrox EAN40

Numer usługi 2025/04/10/11660/2682328

770,00 PLN brutto
770,00 PLN netto
110,00 PLN brutto/h
110,00 PLN netto/h

PRZEDSIĘBIORSTW
O HANDLOWO-
USŁUGOWE
"AQUAMANIA"
MAGDALENA
DĄBROWSKA



📍 Olsztyn / stacjonarna
🏠 Usługa szkoleniowa
🕒 7 h
📅 18.06.2025 do 18.06.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Styl życia / Sport
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane do osób, posiadających uprawnienia nurkowe, chcących poszerzyć swoją wiedzę i umiejętności, które pozwolą im bezpiecznie i komfortowo nurkować na mieszankach oddechowych wzbogaconych do 40% tlenem.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	17-06-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	7
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa "Szkolenie SSI Enriched Air Nitrox EAN40" przygotowuje uczestników do bezpiecznego nurkowania z wykorzystaniem gazu oddechowego z wzbogaconymi mieszaninami gazów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje mieszankę oddechową wzbogaconą w tlen	Definiuje nitroks	Test teoretyczny
	Wyjaśnia powody używania nitroksu w nurkowaniu rekreacyjnym	Test teoretyczny
Omawia wpływ oddychania nitrokssem na organizm nurka	Definiuje korzyści oddychania nitrokssem w związku z mniejszą ilością azotu w mieszance oddechowej	Test teoretyczny
	Definiuje maksymalną głębokość operacyjną (MOD)	Test teoretyczny
Charakteryzuje problemy związane zużywaniem mieszanki nitroksowej wraz ze standardowym sprzętem nurkowym	Opisuje wpływ mieszanki wzbogaconej w tlen na sprzęt nurkowy	Test teoretyczny
	Omawia używanie standardowego sprzętu nurkowego z Nitrokssem	Test teoretyczny
	Omawia sposoby analizowania i opisanie butli zawierających Nitroks	Test teoretyczny
	Używa tabel nitroksowych do planowania nurkowań	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Używa komputera nurkowego do planowania nurkowań na Nitroksie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Zarządza ekspozycją na działanie tlenu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Zarządza ekspozycja na działanie azotu	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Opisuje proces podejmowania decyzji w nurkowaniu nitroksowym	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Analizuje zawartość butli	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Kalibruje analizator butli	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Planuje nurkowania na Nitroksie	Opisuje butle do nurkowania zawierające Nitroks	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Obsługuje analizator tlenowy		

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

Tak, międzynarodowy certyfikat nurkowy SSI jest powszechnie uznawany w branży nurkowej na całym świecie i rekomendowany przez wielu pracodawców oraz centra nurkowe, spełniając wymóg rozpoznawalności w sektorze turystyki i sportów wodnych.

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

Tak, certyfikat SSI (Scuba Schools International) jest częścią międzynarodowego systemu szkoleniowego, który posiada jasno określone standardy walidacji i certyfikowania efektów uczenia się, zgodne z wytycznymi ISO oraz międzynarodowymi normami branżowymi w nurkowaniu rekreacyjnym.

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	PHU Aquamania Magdalena Dąbrowska
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	SSI International
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Szkolenie skierowane do osób, posiadających uprawnienia nurkowe, chcących poszerzyć swoją wiedzę i umiejętności, które pozwolą im bezpiecznie i komfortowo nurkować na mieszankach oddechowych wzbogaconych do 40% tlenem.

Ramowy plan szkolenia:

Zajęcia Teoretyczne:

Wprowadzenie do nitroksu (EANx)

- Enriched Air Nitrox
- Użycie nitroksu
- Podsumowanie
- Pytania kontrolne

Nitroks, twój organizm i świat podwodny

- Korzyści oddychania gazem z mniejszą ilością azotu
- Maksymalna głębokość operacyjna (MOD)
- Podsumowanie
- Pytania kontrolne

Twój Pełny System Nurkowy i nitroks

- Analiza zawartości butli z nitrokssem
- Jak stosowanie nitroksu wpływa na twój Pełny System Nurkowy?
- Używanie standardowego sprzętu nurkowego z nitrokssem
- Podsumowanie
- Pytania kontrolne

Planowanie nurkowań nitroksowych

- Planowanie nurkowań nitroksowych
- Używanie nitroksowych komputerów nurkowych
- Zarządzanie ekspozycją na działanie tlenu
- Zarządzanie ekspozycją na działanie azotu
- Planowanie i proces podejmowania decyzji w nurkowaniu nitroksowym
- Podsumowanie
- Pytania kontrolne

Warsztaty:

- Ciśnienie parcjale tlenu ppO₂
- Ekwiwalentna głębokość powietrzna (EAD)
- Głębokość rzeczywista (wyprowadzona z EAD)
- Maksymalna głębokość operacyjna (MOD)

Ćwiczenia praktyczne

- Analiza zawartości butli
- Powtórzenie kalibracji

Zajęcia teoretyczne odbywają się w siedzibie firmy, przy ul. Żeglarskiej 6, 10-160 Olsztyn w formie wykładów, warsztatów oraz zajęć praktycznych.

W miejscu realizowania usługi znajdują się wszystkie niezbędne narzędzia potrzebne do realizacji usługi (komputery z odpowiednim oprogramowaniem, Internet)

Liczba godzin szkoleniowych - 7 godzin dydaktycznych = 5 godzin 15 min

W harmonogramie znajduje się przerwa (15') która nie jest wliczona w czas szkolenia.

Zajęcia teoretyczne: 3 godziny dydaktyczne

Warsztaty: 1 godzina dydaktyczna

Zajęcia praktyczne: 2 godziny dydaktyczne

Walidacja: 1 godzina dydaktyczna

Walidacja przeprowadzana jest dwu etapowo - sprawdzenie efektów szkolenia przeprowadza zawsze osoba która nie szkoliła danej grupy kursantów):

- Test wiedzy teoretycznej - przygotowany przez SSI International, sprawdzany przez naszego walidatora
- Test umiejętności praktycznych - zakres ćwiczeń przygotowany przez SSI International - sprawdzone przez naszego walidatora

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 8

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 8 Wprowadzenie do Nitroksu (EANx)	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	09:00	09:15	00:15
2 z 8 Nitroks, twój organizm i świat podwodny	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	09:15	09:45	00:30
3 z 8 Twój Pełny Zestaw Nurkowy, a Nitroks	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	09:45	10:30	00:45
4 z 8 Przerwa	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	10:30	10:45	00:15
5 z 8 Planowanie nurkowań nitroksowych	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	10:45	11:30	00:45
6 z 8 Warsztaty	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	11:30	12:15	00:45
7 z 8 Zajęcia praktyczne	Tymon Dąbrowski	18-06-2025	12:30	14:00	01:30
8 z 8 Walidacja	-	18-06-2025	14:00	14:45	00:45

Cennik

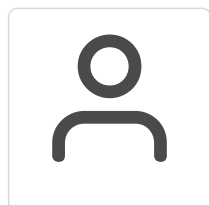
Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	770,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	770,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	110,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	110,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	50,00 PLN

W tym koszt walidacji netto	50,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	160,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	160,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Tymon Dąbrowski

Instruktor / Trener

Divemaster w organizacji SSI od 2023 roku, Instruktor nurkowania w organizacji SSI od 2024 roku.

Nurkuje od 10 roku życia, zdobywając doświadczenie w różnych warunkach i środowiskach nurkowych. Instruktor specjalizacji: Advanced Adventurer, Enriched Air Nitrox Level 1 (32%), Enriched Air Nitrox Level 2 (40%), Perfect Buoyancy, Science of Diving, Stress & Rescue, a także Instruktor EFR – CPR/AED/Pierwsza pomoc.

W ciągu ostatniego roku wyszkoliłem 20 osób, a w ciągu ostatnich pięciu lat asystowałem w szkoleniach ponad 100 nurków na różnych poziomach zaawansowania. Posiadam doświadczenie w prowadzeniu kursów zarówno w warunkach basenowych, jak i w wodach otwartych, kładąc szczególny nacisk na bezpieczeństwo, komfort kursantów oraz doskonalenie umiejętności praktycznych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzyma dostęp do materiałów szkoleniowych w Aplikacji mySSI

Każdy uczestnik otrzymuje pełny zestaw sprzętu do nurkowania na czas szkolenia

Warunki uczestnictwa

- ukończony 10 rok życia,
- brak przeciwwskazań zdrowotnych - zaświadczenie lekarza,
- oświadczenie dotyczące ogólnego zwolnienia z odpowiedzialności i przyjęcie ryzyka (podpisujemy w dniu szkolenia), podstawowe umiejętności pływackie

Informacje dodatkowe

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu. Usługa rozwojowa nie obejmuje wzajemnego świadczenia usług w projekcie o zbliżonej tematyce przez Dostawców usług, którzy delegują na usługi siebie oraz swoich pracowników i korzystają z dofinansowania, a następnie świadczą usługi w zakresie tej samej tematyki dla Przedsiębiorcy, który wcześniej występował w roli Dostawcy tych usług.

Cena usługi nie obejmuje kosztów niezwiązanych bezpośrednio z usługą rozwojową, w szczególności kosztów środków trwałych przekazywanych Przedsiębiorcom lub Pracownikom przedsiębiorcy, kosztów dojazdu i zakwaterowania.

Adres

ul. Żeglarska 6
10-160 Olsztyn
woj. warmińsko-mazurskie

Zajęcia teoretyczne odbywają się w siedzibie firmy, przy ul. Żeglarskiej 6, 10-160 Olsztyn w formie wykładów i warsztatów

Zajęcia na Wodach Otwartych odbywają się przy dzikiej plaży nad jeziorem Ukiel, przy ul. Bałtyckiej 103, 11-041 Olsztyn w formie ćwiczeń

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi

Kontakt



Milosz Dąbrowski

E-mail marta@aquadiver.pl

Telefon (+48) 608 450 707