

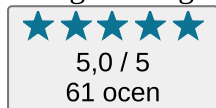


Możliwość dofinansowania

Zielone kompetencje - Zapobieganie wpływowi działalności człowieka na zbiorniki wodne oraz degradacji środowiska wodnego przy pomocy technik nurkowych - kurs nurkowania nurek nurkowanie

Numer usługi 2026/09/12/145833/3806916

Grzegorz Furgal Centrum Usług



14 760,00 PLN

brutto

12 000,00 PLN

netto

335,45 PLN

brutto/h

272,73 PLN

netto/h

237,04 PLN

cena rynkowa

Mszczonów

Usługa szkoleniowa

stacjonarna

Zajęcia grupowe

44:00 h

01.10.2026 do 08.11.2026

Informacje podstawowe

- Kategoria
Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
- Identyfikatory projektów
Małopolski Pociąg do kariery, Kierunek - Rozwój
- Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do osób powyżej 18 roku życia zainteresowanych nabyciem lub rozwinięciem kompetencji w obszarze zielonej gospodarki, w szczególności związanych z ochroną środowiska wodnego oraz wykorzystaniem technik nurkowych w działaniach badawczych i monitoringowych.

Odbiorcami usługi mogą być osoby:

- chcące zdobyć nowe kwalifikacje lub przekwalifikować się w kierunku zawodów związanych z ochroną środowiska
- zainteresowane nabyciem umiejętności ratownictwa podwodnego
- planujące współpracę z uczelniami, instytutami badawczymi lub podmiotami realizującymi projekty środowiskowe
- pracownicy lub kandydaci do pracy w sektorze zielonej gospodarki, w tym w obszarze zarządzania zasobami wodnymi i ochrony środowiska
- chcące poszerzyć swoje kompetencje o umiejętności analizy wpływu działalności człowieka na środowisko wodne oraz planowania działań zapobiegawczych

Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój oraz Małopolski Pociąg do Kariery

- Minimalna liczba uczestników
2
- Maksymalna liczba uczestników
10
- Data zakończenia rekrutacji
30-09-2026

- Forma prowadzenia usługi
stacjonarna

- Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Celem usługi jest przygotowanie uczestników do prowadzenia monitoringu i ochrony środowiska wodnego z wykorzystaniem technik nurkowych, w tym analizy wpływu działalności człowieka, identyfikacji zanieczyszczeń oraz planowania działań zapobiegawczych w obszarze zielonej gospodarki.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się, kryteria weryfikacji i metody walidacji.

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Omawia zasady prowadzenia badań środowiskowych z wykorzystaniem technik nurkowych	wymienia czynniki degradujące środowisko wodne	Test teoretyczny
	opisuje metody monitoringu i ochrony wód	Test teoretyczny
	omawia zasady ograniczania zanieczyszczeń	Test teoretyczny
Omawia zasady prowadzenia badań środowiskowych z wykorzystaniem technik nurkowych	opisuje metody prowadzenia obserwacji podwodnych,	Test teoretyczny
	omawia zasady planowania badań i tworzenia dokumentacji	Test teoretyczny
	wyjaśnia zasady bezpieczeństwa i wpływ nurkowania na środowisko	Test teoretyczny
Wykonuje monitoring środowiska wodnego z wykorzystaniem technik nurkowych	przewodzi obserwacje podwodne i identyfikuje zanieczyszczenia	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	zapisuje dane i lokalizacje pomiarów	Obserwacja w warunkach symulowanych
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Obserwacja w warunkach symulowanych
Analizuje dane środowiskowe i identyfikuje źródła zanieczyszczeń	opracowuje mapy zasięgu oddziaływań	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	interpretuje wyniki pomiarów	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	porównuje dane z różnych okresów	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykonuje nurkowania zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i ochrony środowiska	wskazuje źródła i skutki zanieczyszczeń	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	realizuje nurkowania zgodnie z procedurami	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	stosuje techniki minimalizujące wpływ na środowisko	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	prawidłowo obsługuje sprzęt nurkowy	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Zna teorię nurkowania	prawidłowo stosuje w praktyce zasady dotyczące czasu dennego oraz limitów nurkowań bezdekompresyjnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Współpracuje w zespole i komunikuje wyniki badań środowiskowych	współpracuje z zespołem podczas realizacji zadań	Obserwacja w warunkach symulowanych Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	przekazuje wyniki badań w sposób zrozumiały	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	stosuje zasady ochrony środowiska w praktyce	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Przestrzega zasad etyki środowiskowej i odpowiedzialności za środowisko	wykazuje postawę proekologiczną	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
		Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	działa zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju	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://www.iso.org/standard/60461.html>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://www.divessi.com/pl/get-certified/scuba-diving>

Informacje

- Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację
SSI International GMBH Johann-Höllfritsch-Str. 6 90530 Wendelstein VAT Reg.no.:DE259221832
- Nazwa Podmiotu certyfikującego

Program

Zakres tematyczny usługi wpisuje się w kierunki rozwoju wskazane w Strategia Rozwoju Województwa Mazowieckiego 2030 oraz w Regionalna Strategia Innowacji dla Mazowsza do 2030 roku, które podkreślają znaczenie transformacji w kierunku zielonej gospodarki, ochrony zasobów naturalnych oraz rozwoju innowacyjnych technologii środowiskowych.

Usługa odpowiada na zidentyfikowane w dokumentach regionu potrzeby w zakresie:

- racjonalnego gospodarowania zasobami wodnymi oraz poprawy jakości wód,
- ograniczania negatywnego wpływu działalności człowieka na środowisko,
- rozwoju kompetencji kadr dla sektora zielonej gospodarki,
- wdrażania nowoczesnych metod monitoringu środowiska, w tym wykorzystujących technologie cyfrowe i analitykę danych.

W szczególności usługa wpisuje się w obszary inteligentnych specjalizacji Mazowsza, obejmujące technologie środowiskowe, gospodarkę wodną oraz rozwiązania wspierające zrównoważony rozwój.

Nabywane w ramach szkolenia kompetencje, takie jak monitoring wód, analiza danych środowiskowych oraz wykorzystanie technik nurkowych w badaniach, odpowiadają na rosnące zapotrzebowanie rynku pracy na specjalistów posiadających tzw. „zielone kompetencje”, wskazywane w dokumentach strategicznych jako kluczowe dla rozwoju regionu.

Realizacja usługi przyczynia się do wzmacniania potencjału kadrowego regionu w obszarze ochrony środowiska, wspiera rozwój „zielonych miejsc pracy” oraz wpisuje się w proces transformacji w kierunku gospodarki niskoemisyjnej i zasobooszczędnej.

w ramach usługi kursant otrzyma certyfikaty uprawniające do nurkowania do 18 metrów oraz nurkowania na mieszkankach oddechowych ze zwiększoną ilością tlenu (do 40% O₂)

Nabyte w czasie zajęć basenowych zademonstrujesz na nurkowaniach egzaminacyjnych, które odbywają się w najgłębszym sztucznym zbiorniku do nurkowania w Europie - wielostrefowym symulatorze nurkowania Deepspot pod Warszawą oraz na wodach otwartych. Miejsce nurkowań w wodach otwartych każdorazowo podawane jest minimum 3 dni przed dniem egzaminu i oznaczone w harmonogramie usługi.

Cena usługi obejmuje dostęp do bazy wiedzy, koszt konwersatoriów i wykładów, koszt wejścia na zajęcia basenowe, sprzęt nurkowy na czas kursu, 2 dni szkoleniowe w wielostanowiskowym symulatorze nurkowania w Mszczonowie oraz wejścia do bazy nurkowej podczas egzaminu praktycznego. Cena nie obejmuje kosztów dojazdu, wyżywienia i noclegu.

Harmonogram może być modyfikowany pod kątem możliwości czasowych grupy, jednak zakończenie usługi nie może nastąpić po dacie wskazanej w niniejszym ogłoszeniu.

W związku z nastawieniem szkolenia na efekt wyszkolenia w pełni świadomego i wartościowego nurka szkolenie jest elastyczne, a harmonogram oraz zakres dostosowywany każdorazowo do uczestników szkolenia na spotkaniu organizacyjnym oraz na bieżąco w zależności od potrzeb (ich możliwości czasowych, fizycznych, psychologicznych). Czas szkolenia jest to minimum przy założeniu warunków idealnych możliwe jest że ilość godzin szkolenia będzie większa od wskazanego w karcie usługi co nie wpływa na końcową cenę szkolenia.

Z uwagi na przypadki losowe, np. chorobę uczestnika, harmonogram kursu pozwala na przesunięcie zajęć.

Instytucją walidującą jest Scuba Schools International (SSI). Walidacja następuje automatycznie po pozytywnym zaliczeniu testów teoretycznych oraz zaliczeniu wymagań podczas nurkowań egzaminacyjnych.

Dowodem pozytywnego zakończenia szkolenia są automatycznie wydawane przez SSI certyfikaty nurkowe.

Usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji innych niż kwalifikacje zarejestrowane w ZRK poprzez wydanie certyfikatów do kursów wystandaryzowanych zgodnie z normą ISO 24801-1:2014 Recreational diving services — Requirements for the training of recreational scuba divers Part 1: Level 2 - autonomous diver

Zwolnienie z VAT na podst. § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień Dz.U. 2013 poz. 1722

Godzina zajęć to godzina zegarowa. W ramach zajęć przewodzi się przerwy 5 minut co godzinę. Przerwy są wliczone w czas szkolenia.

Uczestnik ma obowiązek uczesnictwa w minimum 80% zajęć. Dowodem uczesnictwa jest lista obecności.

Koszt usługi obejmuje koszt walidacji.

SSI posiada certyfikat uprawniający do przeprowadzania standardowych kursów certyfikowanych przez ISO (Międzynarodową Organizację Normalizacyjną). Lista certyfikowanych kursów ISO znajduje się poniżej.

ISO 24801-1 - Scuba Diver;

ISO 24801-2 - Open Water Diver;

ISO 24801-3 - Dive Guide;

ISO 24802-1 - Assistant Instructor;

ISO 24802-2 - Open Water Instructor;

ISO 11107 - Enriched Air Nitrox;

ISO 11121 - Try Scuba Diving;

ISO 13293 - Gas Blender;

ISO 13970 - Snorkel Instructor

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 31

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 31 Mszczonów- Zajęcia basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	01-10-2026	16:00	18:30	02:30
2 z 31 -	Przerwa	-	01-10-2026	18:30	19:00	00:30
3 z 31 Mszczonów - Zajęcia teorii nurkowania	Zajęcia	Grzegorz Furgał	01-10-2026	19:00	20:30	01:30
4 z 31 -	Przerwa	-	01-10-2026	20:30	21:00	00:30
5 z 31 Mszczonów - Zajęcia teorii nurkowania	Zajęcia	Grzegorz Furgał	01-10-2026	21:00	22:30	01:30
6 z 31 Mszczonów - Zajęcia praktyczne basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	08-10-2026	16:00	18:30	02:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 31 -	Przerwa	-	08-10-2026	18:30	19:00	00:30
8 z 31 Mszczonów - Zajęcia praktyczne basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	08-10-2026	19:00	20:30	01:30
9 z 31 -	Przerwa	-	08-10-2026	20:30	21:00	00:30
10 z 31 Mszczonów - Zajęcia praktyczne basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	08-10-2026	21:00	22:30	01:30
11 z 31 Mszczonów - Zajęcia praktyczne basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	17-10-2026	09:00	11:30	02:30
12 z 31 -	Przerwa	-	17-10-2026	11:30	12:00	00:30
13 z 31 Mszczonów - Zajęcia praktyczne basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	17-10-2026	12:00	14:30	02:30
14 z 31 -	Przerwa	-	17-10-2026	14:30	15:00	00:30
15 z 31 Mszczonów - Zajęcia praktyczne basenowe	Zajęcia	Grzegorz Furgał	17-10-2026	15:00	17:00	02:00
16 z 31 Jaworzno - zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	23-10-2026	09:00	11:30	02:30
17 z 31 -	Przerwa	-	23-10-2026	11:30	12:00	00:30
18 z 31 Jaworzno - zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	23-10-2026	12:00	14:30	02:30
19 z 31 -	Przerwa	-	23-10-2026	14:30	15:00	00:30
20 z 31 Jaworzno - zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	23-10-2026	15:00	17:00	02:00
21 z 31 jez. tarnobrzeskie- zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	07-11-2026	09:00	11:30	02:30
22 z 31 -	Przerwa	-	07-11-2026	11:30	12:00	00:30
23 z 31 jez. tarnobrzeskie- zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	07-11-2026	12:00	14:30	02:30
24 z 31 -	Przerwa	-	07-11-2026	14:30	15:00	00:30
25 z 31 jez. tarnobrzeskie- zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	07-11-2026	15:00	16:00	01:00
26 z 31 jez. tarnobrzeskie- zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	08-11-2026	09:00	11:30	02:30
27 z 31 -	Przerwa	-	08-11-2026	11:30	12:00	00:30
28 z 31 jez. tarnobrzeskie- zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	08-11-2026	12:00	14:30	02:30
29 z 31 -	Przerwa	-	08-11-2026	14:30	15:00	00:30
30 z 31 jez. tarnobrzeskie- zajęcia praktyczne na wodach otwartych	Zajęcia	Grzegorz Furgał	08-11-2026	15:00	16:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 31 -	Walidacja	-	08-11-2026	16:00	17:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	44:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin zajęć	37:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma godzin walidacji	01:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
w tym suma przerw	06:00
Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	50:30

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania z zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

- Rodzaj ceny
Cena
- Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto
14 760,00 PLN
- Koszt przypadający na 1 uczestnika netto
12 000,00 PLN
- Koszt osobogodziny brutto
335,45 PLN
- Koszt osobogodziny netto
272,73 PLN
- W tym koszt walidacji brutto
123,00 PLN
- W tym koszt walidacji netto
100,00 PLN
- W tym koszt certyfikowania brutto
123,00 PLN
- W tym koszt certyfikowania netto
100,00 PLN

Liczba godzin usługi

- Rodzaj godzin
Liczba godzin
- Liczba godzin zegarowych usługi
44:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1

1 z 1

Grzegorz Furgal

doktor nauk społecznych w dyscyplinie nauki o komunikacji społecznej i mediach
Instruktor nurkowania PADI Master Scuba Diving Trainer #424578 od 2018 roku.
NAUI Instructor #63042 od 2020 roku. Instruktor SSI Pro #107730, nabył uprawnienia instruktora nurkowania w organizacji Scuba Schools International w 2023 roku. Od 2023 roku instruktor SSI ekologii morskiej (Marine Ecology), od 2026 roku instruktor SSI ekologii wód śródlądowych (SSI Freshwater Ecology) oraz instruktor Full Face Mask.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje:

nieograniczony w czasie dostęp do platformy SSI

nieograniczony kontakt z instruktorem nurkowania

dostęp do aplikacji mobilnej SSI

W przypadku walidacji, podmiotem wykonującym walidację usługi jest Scuba Schools International - międzynarodowa federacja nurkowa. Egzamin teoretyczny składa się z pytań zamkniętych - konieczność zdania na minimum 80%. System SSI waliduje automatycznie umiejętności praktyczne po wgraniu przez instruktora karty nurkowań praktycznych. Po walidacji umiejętności system SSI automatycznie wystawia certyfikaty nurkowe.

Po zakończeniu szkolenia kursant otrzymuje wystawione automatycznie certyfikat nurkowy SSI wraz unikalnym numerem, zaświadczający o jego poziomie wyszkolenia.

Warunki uczestnictwa

warunkiem uczestnictwa jest umiejętność pływania oraz brak przeciwwskazań medycznych do nurkowania rekreacyjnego oraz umiejętność pływania

Adres

ul. Warszawska 50
96-320 Mszczonów
woj. mazowieckie

Uczestnik otrzymuje link do platformy, gdzie będzie miał dostęp do materiałów oraz uzyskanych certyfikatów nurkowych zgodnego z normą ISO 24801-2 "nurek autonomiczny"

Nurkowania basenowe oraz spotkania teoretyczne odbywają się w wielostanowiskowym symulatorze nurkowania Deepspot w Mszczonowie (woj. mazowieckie) lub na basenie Wodnik przy ul. Drogowców w

Grójcu.

Egzaminy składają się z:

- nurkowań w wielostanowiskowym symulatorze nurkowania Deepspot(ul. Warszawska 50, Mszczonów)
- nurkowań na wodach otwartych (Jezioro Tarnobrzeskie, baza nurkowa LOK Machów, ul. Plażowa 31, Tarnobrzeg, baza nurkowa Via Marina Koparki, Jaworzno, ul. Płetwonurków 1, baza nurkowa Honoratka 62-561 Dąbrowa Duża, centrum nurkowe Piechcin ul. Radłowska 2, 88-192 Piechcin).

Miejsce nurkowań w wodach otwartych każdorazowo podawane jest minimum 3 dni przed dniem egzaminu i oznaczone w harmonogramie

Zajęcia będą odbywać się w budynku w pełni dostępnym architektonicznie dla osób z niepełnosprawnościami

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja

Kontakt

Grzegorz Furgal

E-mail

nurkuj@diverangers.pl

Telefon

(+48) 606 764 018