



Jakub Użyteczuk "J-Cob"

★★★★★ 4,9 / 5

272 oceny

## ZIELONE KOMPETENCJE: Zapobieganie wpływu działalności człowieka na zbiorniki wodne oraz degradacje środowiska wodnego przy pomocy technik nurkowych - ochrona i zapobieganie degradacji przez Dive Guide (10.17) (Nurkowanie)

Numer usługi 2025/08/06/120973/2926511

📍 Bytom / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 17.10.2025 do 02.11.2025

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

250,00 PLN brutto/h

250,00 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

### Grupa docelowa usługi

Osoby dorosłe (powyżej 18 roku życia) chcące zdobyć zielone kompetencje - umiejętności prowadzenia efektywnych badań ekologicznych, ochrony wód i wpływu działalności człowieka na zbiorniki wodne.

Osoby chcące poznać czynniki degradacyjne środowiska wodnego, prowadzenia monitoringu wód w zakresie zasięgu roślinności i makrofity. Zasięg ten, obrazuje wpływ działalności człowieka na wody. Chcące poznać sposoby na ochronę wód lub poszukujące nowych umiejętności i kwalifikacji niezbędnych do wykonywania tego rodzaju prac organizowanych przez uczelnie i instytuty badawcze.

### Minimalna liczba uczestników

1

### Maksymalna liczba uczestników

4

### Data zakończenia rekrutacji

15-10-2025

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

20

### Podstawa uzyskania wpisu do BUR

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

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestników do pracy w zielonej gospodarce i uczestnictwa w badaniach organizowanych przez uczelnie i instytuty badawcze, rozwijając umiejętności związane z analizą danych, monitoringiem, inspekcją wód i zarządzaniem zanieczyszczeniami, co wspiera zrównoważony rozwój i efektywniejsze zarządzanie zasobami. Celem kursu jest rozwinięcie umiejętności uczestnika w badaniach, monitorowania środowiska, planowania działań zapobiegawczych.

Wpływ Dive Guide na środowisko podwodne.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Kryteria weryfikacji                                                                                                                                                                                | Metoda walidacji                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Wykonuje badania wpływu działalności człowieka na wody śródlądowe w celu ich ochrony (planowana ochrona przed wpływem działalności człowieka to np. fizyczne bariery dostępu).                                                                                                                                                    | Wykonuje obserwacje podwodną zasięgów zanieczyszczeń                                                                                                                                                | Obserwacja w warunkach symulowanych  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Zapisuje lokalizację obserwacji w celu wykonywania dokładnych map zasięgów działalności człowieka                                                                                                   | Obserwacja w warunkach symulowanych  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wykonuje mapy zasięgów działalności człowieka w celu wyznaczania źródeł zanieczyszczeń i zapobiegania im (mapy dotyczą zasięgu roślinności która wzrasta w miejscach szczególnie zanieczyszczonych) | Obserwacja w warunkach symulowanych  |
| Rozróżnia sposoby ochrony wód śródlądowych w celu ich zastosowania w środowisku                                                                                                                                                                                                                                                   | Omawia przydatność poszczególnych metod ochrony wód w celu doboru najskuteczniejszej z nich                                                                                                         | Test teoretyczny                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Omawia zamykanie "dzikich szlaków" przy zbiornikach wodnych w celu ograniczenia fizycznej możliwości zanieczyszczania wód                                                                           | Test teoretyczny                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wymienia metody ograniczenia zanieczyszczeń wód                                                                                                                                                     | Test teoretyczny                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wykonuje pomiary i badania w bezpieczny sposób korzystając z technik nurkowych                                                                                                                      | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wykorzystuje obecność partnera nurkowego by zwiększyć dokładność obserwacji                                                                                                                         | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
| Wykorzystuje nurkowanie jako narzędzie przyjazne dla środowiska, wspierające działania na rzecz zrównoważonego rozwoju i ochrony wód (nurkowanie jest nieinwazyjną metodą badania np. zasięgu roślinności, w przeciwieństwie do innych metod które mogą powodować zarastanie jezior poprzez podnoszenie mułu i "użyźnianie" wody) | Wykonuje nurkowania w sposób bezpieczny i zgodny ze sztuką nurkowania nie podnosząc mułu                                                                                                            | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

| Efekty uczenia się                                                                                                                                                                                                                     | Kryteria weryfikacji                                                                                                     | Metoda walidacji                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <p>W ramach zielonych kompetencji wykonuje monitoring wód w celu planowania ich ochrony i zmniejszania zanieczyszczenia</p> <p>Współpracuje z zespołami i interesariuszami w celu realizacji celów związanych z ochroną środowiska</p> | Organizuje raportowanie wyników dla celów archiwalnych i porównawczych                                                   | Obserwacja w warunkach symulowanych  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Porównuje raporty wyników z różnych okresów w celu pomiarów ilościowych wpływów działalności człowieka i zapobiegania im | Obserwacja w warunkach symulowanych  |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Wskazuje tendencje i planuje metody ochrony wód                                                                          | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Komunikuje w zrozumiały sposób wyniki badań i ich wpływ na politykę zrównoważonego rozwoju                               | Test teoretyczny                     |
| <p>Wykonuje nurkowania dbając o zachowania proekologiczne podopiecznych w ramach uprawnień Dive Guide</p> <p>Omawia aspekty dbania o środowisko i wykonywanie nurkowania z podopiecznymi</p>                                           | Nadzoruje działania zgodne z etyką ochrony klimatu i środowiska                                                          | Test teoretyczny                     |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Wykonuje bezpieczne nurkowania                                                                                           | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Obsługuje sprzęt niezbędny do wykonywania nurkowań Dive Guide                                                            | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Stosuje metody ograniczania wpływu na środowisko, podczas nurkowania                                                     | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Wymienia zasady wykonywania bezpiecznych nurkowań                                                                        | Test teoretyczny                     |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Omawia elementy sprzętu, zasady montażu elementów mogących uszkodzić podwodne środowisko                                 | Test teoretyczny                     |
|                                                                                                                                                                                                                                        | Prezentuje postawę przyjazną środowisku na poziomie osobistym i lokalnym                                                 | Obserwacja w warunkach rzeczywistych |

## Kwalifikacje

### Inne kwalifikacje

#### Uznane kwalifikacje

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

TAK

## Informacje

|                                                               |                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów</b>    | uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa |
| <b>Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację</b>                  | SSI International GMBH Johann-Höllfritsch-Str. 6 90530 Wendelstein VAT Reg.no.:DE259221832  |
| <b>Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR</b> | Nie                                                                                         |
| <b>Nazwa Podmiotu certyfikującego</b>                         | SSI International GMBH Johann-Höllfritsch-Str. 6 90530 Wendelstein VAT Reg.no.:DE259221832  |
| <b>Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR</b>        | Nie                                                                                         |

## Program

Szkolenie zgodne z RIS i PRT, np.: 3.6 Technologie zarządzania środowiskiem, 3.4 Technologie wody i ścieków, 3.2 Technologie poprawy jakości terenów zdegradowanych.

Kursant nabędzie następujące zielone umiejętności:

- Umiejętność dbania o czystość wód śródlądowych
- Zarządzanie zasobami wodnymi i monitoringiem zanieczyszczeń wód
- Zarządzanie jakością zasobów wodnych

Kurs przygotowuje uczestników do zdobycia kompetencji/kwalifikacji kluczowych dla sektora zielonej gospodarki, w tym:

- Umiejętności wykorzystania technik nurkowych do monitorowania środowiska,
- Umiejętności przetwarzania i analizowania danych pozyskanych podczas badań służących ochronie wód w kontekście ochrony środowiska.
- Umiejętności oceny jakości wód i monitorowania zanieczyszczeń, przyczyniających się do poprawy efektywności surowcowej.
- Wykorzystania umiejętności nurkowania w ograniczonej widoczności do badania wpływu zmian środowiskowych i pobierania próbek bez widoczności.

---

Te umiejętności są zgodne z potrzebami sektora zielonej gospodarki, wspierając rozwój zrównoważonych rozwiązań technologicznych i przyczyniając się do tworzenia "zielonych miejsc pracy". Zakres tematyczny usługi powiązany jest z obszarami technologicznymi wskazanymi w Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019 - 2030, w szczególności związanych z zieloną i cyfrową (analiza komputerowa danych) gospodarką

Szkolenie rozpoczyna się od zajęć teoretycznych, które są realizowane w grupie pod nadzorem instruktora-wykładowcy. Dodatkowo, po zakończeniu zajęć, wszyscy kursanci otrzymują dostęp do materiałów szkoleniowych, poprzez które będą kontynuować naukę w zakresie własnym.

---

Przerwy są wliczone do godzin szkolenia. W czasie prowadzenia zajęć teoretycznych, trenerzy uwzględniają przerwy, które są ustalane indywidualnie z uczestnikami szkolenia. Co do zasady przerwy trwają nie więcej niż 5-15 minut i odbywają się średnio co godzinę w czasie trwania wykładów.

Uzyskany certyfikat uznawany jest na całym świecie

Minimalne wymagania dot. uczestnika:

- Ukończony 18 rok życia.

---

Całość kursu trwa **20h dydaktycznych**.

**20h dydaktycznych = 15h zegarowych**

#### **MODUŁ 1: (4h dyd. = 3h zeg.)**

##### **Cel Modułu:**

Nabycie podstawowej wiedzy i umiejętności z zakresu wyznaczania zasięgu skutków zanieczyszczeń i badawczych technik nurkowania. Zrozumienie przepisów, procedur i innych aspektów związanych nurkowaniem badawczymi.

1. Organizacja kursu
2. Podstawy badań wód i podstawy udzielania pierwszej pomocy
3. Omówienie sposobu prowadzenia badań technikami nurkowymi
4. Środowisko wodne i prawne aspekty nurkowań w celach naukowych
5. Oprogramowanie do przetwarzania danych
6. Stworzenie mapy i jej edycja, Pomiary Odległości na mapie porównanie wyników badań z różnych okresów
7. Planowanie nurkowania na potrzeby tworzenia map zasięgu i kontrola jakości wody
8. Kontrola grupy nurków i minimalizowanie wpływu na podwodny ekosystem
9. Podstawy fizjologii i patofizjologii nurkowania
10. Sprzęt do kontroli nurków
11. Wpływ nurkowania na ekosystem słodkowodny
12. Wpływ Nurkowania na ekosystem morski i oceaniczny

---

#### **Moduł 2: Szkolenie praktyczne do uzyskania uprawnień Dive Guide oraz praktyka badań wód śródlądowych (12h dyd. = 9h' zeg )**

Szkolenie praktyczne prowadzone jest na sprzęcie należącym do instytucji szkoleniowej Jakub Użytczuk J-Cob - nie ma obowiązku posiadania własnego sprzętu. Nasi instruktorzy dołożą wszelkich starań, aby wykonywanie nurkowań było dla Ciebie jak najbardziej przydatne, praktyczne i dopasowane do Twoich przyszłych planów zawodowych.

##### **Zakres szkolenia:**

1. Dobór sprzętu do warunków w badanej wodzie
2. Zaawansowane elementy techniki nurkowania w ograniczonej widoczności – sytuacje awaryjne, mogące mieć miejsce podczas badań naukowych
3. Technika nurkowania w ograniczonej widoczności i techniki badawcze
4. Pozyskanie danych i stworzenie mapy zasięgu roślinności

#### **MODUŁ 3: EGZAMIN (4h dyd = 3' zeg.) egzamin teoretyczny i praktycznego.**

Podczas części praktycznej, zajęcia są realizowane w zespołach maksymalnie 4-osobowych. Każdy zespół ma swojego instruktora. Liczba instruktorów zostanie odpowiednio dobrana do liczebności grupy.

##### **UWAGA:**

Ośrodek Jakub Użytczuk J-Cob zastrzega sobie możliwość zmiany terminu realizacji zajęć praktycznych ze względu na wystąpienie warunków uniemożliwiających wykonywanie nurkowań.:

- Burze lub opady
- Zamknięcie zbiornika wodnego

Część praktyczna jest ustalana indywidualnie z uczestnikiem/kami usługi i odbędzie się w okresie od 18/10 do 31/10/2025 a szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

**Zastrzegamy sobie możliwość zmiany trenera. Każdy z trenerów posiada odpowiednią wiedzę, kwalifikację oraz doświadczenie, aby osiągnąć założone efekty.**

Certyfikacja - stopień Dive Guide wymaga zdania egzaminu.

#### **EGZAMIN TEORETYCZNY**

Po zakończeniu części teoretycznej szkolenia zostanie przeprowadzony Egzamin Teoretyczny w formie testu którego pozytywny wynik pozwoli na przystąpienie do Egzaminu Praktycznego. Minimalnym progiem wskazującym na wynik pozytywny jest udzielenie 80% poprawnych odpowiedzi.

Egzamin przeprowadza egzaminator SSI International GMBH

## EGZAMIN PRAKTYCZNY

Data egzaminu praktycznego jest uzależniona od warunków atmosferycznych. Egzamin praktyczny polega na wykonaniu nurkowania z partnerem w obecności instruktora, który ocenia całość przeprowadzenia akcji podwodnej pod kątem jej bezpieczeństwa i wykonania zgodnie ze sztuką nurkową.

**Całość usługi realizowana jest w godzinach zegarowych.**

Wymagania techniczne:

- **Organizator zapewnia sprzęt zgodny z wymaganiami do przeprowadzenia szkolenia.**

Procedura certyfikacji:

Po zaliczeniu walidacji, egzaminator wysyła wniosek o certyfikat do jednostki głównej w Wendelstein Niemcy (SSI International GMBH), po czym jednostka główna odsyła certyfikaty do kursantów lub jednostki afiliowanej, celem przekazania kursantom.

Uprawnienia są wgrywane w ciągu 30dni kalendarzowych do międzynarodowego systemu a znając odpowiednie dane uczestnika można je sprawdzić pod adresem internetowym [https://my.divessi.com/online\\_diver\\_check](https://my.divessi.com/online_diver_check)

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 2

| Przedmiot / temat zajęć                   | Prowadzący      | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------------------------|-----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <b>1 z 2</b> Zajęcia Teoretyczne - Wykład | Jakub Użyteczuk | 17-10-2025            | 17:00               | 20:00               | 03:00         |
| <b>2 z 2</b> Egzamin - Walidacja          | -               | 02-11-2025            | 09:00               | 12:00               | 03:00         |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 5 000,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 5 000,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 250,00 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 250,00 PLN   |

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| W tym koszt walidacji brutto      | 1 000,00 PLN |
| W tym koszt walidacji netto       | 1 000,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania brutto | 1 300,00 PLN |
| W tym koszt certyfikowania netto  | 1 300,00 PLN |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Jakub Użytczuk

Nurek od 2006 r. czynny instruktor nurkowania od 2013 r.  
 2025 zdobył kwalifikacje Instruktor Computer Diving  
 2024 DPV, Swim Teacher Baby-Adult, Swim Teacher Instructor  
 2023 BF Instruktor Trainer  
 2022 Instruktor Shark Ecology  
 2021 Instruktor Tainter, XR Instruktor, Mermaid Instruktor, Deco Instrucor  
 2020 SCR XR Instrucor

W ciągu ostatnich 5lat wykonał 1345 szkoleń nurkowych  
 Kwalifikację SSI Instruktor Trainer nr. 89742 są nadal aktualne.  
 ( <https://my.divessi.com/pro/89742> )

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzymuje dostęp do e-podręczników szkoleniowych w wersji elektronicznej na platformie szkoleniowej SSI.

Na czas kursu uczestnicy otrzymują pełny sprzęt potrzebny do nurkowania i wykonywania badań.

### Informacje dodatkowe

Zajęcia praktyczne odbywają się w basenach lub wodach o charakterze basenowym ustalane na bieżąco z kursantami w ramach możliwości czasowych

Część praktyczna jest ustalana indywidualnie z uczestnikiem/kami usługi i odbędzie się w okresie od 18/10 do 31/10/2025 a szczegółowe dni i godziny części praktycznej kursu dostępne będą u osoby nadzorującej usługę po stronie Dostawcy Usług.

#### Podstawa zwolnienia vat:

Szkolenie finansowane w co najmniej 70% zgodnie z par.3 ust.1 pkt.14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013r. w sprawie z wolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowań tych zwolnień (*Dz.U. z 2023 r. poz.955*)

# Adres

ul. Chorzowska 28a

41-902 Bytom

woj. śląskie

Zajęcia teoretyczne: Bytom: Chorzowska 28a

Zajęcia basenowe: Basen Nurek Bytom / Koparki Jaworzno ul. Płetwonurków

Zajęcia na wodach otwartych : Koparki Jaworzno ul. Płetwonurków

# Kontakt



**Jakub Użytczuk**

**E-mail** [biuro@scubaelite.pl](mailto:biuro@scubaelite.pl)

**Telefon** (+48) 502 875 705