



GRIP DESIGN
CENTER Maciej
Misiołek

Brak ocen dla tego dostawcy

Technik serwisu narciarskiego. Szkolenie z wykorzystaniem zielonych kompetencji z elementami zrównoważonego rozwoju (kwalifikacja)

Numer usługi 2026/07/31/219758/3722682

📍 Ruda Śląska
🏠 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
👥 Zajęcia grupowe
🕒 16:00 h
📅 26.09.2026 do 05.10.2026

6 396,00 PLN brutto
5 200,00 PLN netto
399,75 PLN brutto/h
325,00 PLN netto/h
187,50 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Inne / Turystyka i hotelarstwo

Grupa docelowa usługi

Usługa skierowana jest do osób dorosłych zainteresowanych obsługą serwisową sprzętu

narciarskiego w obiektach i wypożyczalniach turystyki zimowej, dywersyfikacją kompetencji

zawodowych lub sezonowym źródłem dochodu w obsłudze ruchu turystycznego.

Wyróżnione segmenty grupy docelowej:

- pracownicy wypożyczalni narciarskich, ośrodków narciarskich, sklepów i salonów sportowych, dążący do poszerzenia zakresu obowiązków o usługi serwisowe dla gości i klientów;
- instruktorzy narciarstwa i pracownicy szkółek narciarskich działających przy ośrodkach turystyki zimowej, rozwijający kompetencje techniczne komplementarne do pracy szkoleniowej;
- pasjonaci narciarstwa zainteresowani profesjonalnym przygotowaniem własnego sprzętu oraz sprzętu osób z najbliższego otoczenia;
- osoby poszukujące praktycznej, sezonowo poszukiwanej kompetencji, umożliwiającej dodatkową działalność usługową w regionach turystyki zimowej.

Umiejętność jazdy na nartach nie jest wymagana-szkolenie ma charakter techniczny.

Minimalna liczba uczestników

8

Maksymalna liczba uczestników

16

Data zakończenia rekrutacji	25-09-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna

Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat ISO 21001: 2018 Organizacje edukacyjne – „Systemy zarządzania dla organizacji edukacyjnych – wymagania ze wskazówkami dotyczącymi użytkowania”
---------------------------------	---

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do samodzielnego wykonywania profesjonalnego, ręcznego serwisu nart zjazdowych w pełnym zakresie technologicznym: diagnostyki stanu technicznego sprzętu, obróbki krawędzi z zachowaniem prawidłowych kątów tuningu, naprawy i regeneracji ślizgu oraz doboru i aplikacji środków smarnych dostosowanych do warunków śniegowych.

Umożliwia świadczenie usług serwisowych w wypożyczalniach i ośrodkach turystyki zimowej oraz prowadzenie sezonowej działalności serwisowej.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje budowę narty zjazdowej oraz funkcje jej elementów konstrukcyjnych.	Wymienia min. 6 warstw narty (ślizg, krawędź stalowa, sidewall, rdzeń, laminaty, top sheet) i opisuje funkcję każdej z nich	Test teoretyczny
	Rozróżnia min. 5 typów nart (slalom SL, gigant GS, allmountain, freeride, freestyle) na podstawie cech konstrukcyjnych	Test teoretyczny
	Charakteryzuje budowę krawędzi narty (część boczna i dolna) oraz rolę sidewalla w obróbce krawędzi	Test teoretyczny
	Opisuje budowę i parametry wiązań i butów narciarskich (DIN, długość skorupy buta, forward pressure) w zakresie serwisowym	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Diagnostuje stan techniczny narty i identyfikuje rodzaje uszkodzeń	Identyfikuje min. 4 typy uszkodzeń ślizgu (rysy powierzchniowe, głębokie, utlenienie, ubytki wymagające naprawy P-tex)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ocenia stan krawędzi metodą wizualną oraz testem palpacyjnym w zakresie ostrości i zadziorów	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ocenia geometrię narty metodą światła (płaskość ślizgu, brak zniekształceń typu „łódka” i „banan”)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wskazuje przyczynę uszkodzenia oraz ustala sekwencję czynności naprawczych	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje obróbkę krawędzi nart z zachowaniem prawidłowych kątów tuningu	Przygotowuje sidewall narty przed ostrzeniem krawędzi	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ustawia i utrzymuje kąt boczny krawędzi (side edge 86°–89°) z powtarzalnością na całej długości roboczej	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Ustawia i utrzymuje kąt podniesienia ślizgu (base bevel 0,5°–1,5°)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje sekwencję: pilnik → diament → gumka, uzyskując równą i ostrą krawędź; efekt sprawdza testem markera	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wykonuje naprawę punktową ślizgu zużyciem P-tex (przygotowanie, aplikacja, wyrównanie cykliną)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Czyści ślizg przed smarowaniem - usuwa stary wosk i oczyszcza strukturę	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Dobiera rodzaj smaru do warunków śniegowych i temperatury	Test teoretyczny
Wykonuje obróbkę ślizgu i smarowanie narty z dostosowaniem do warunków śniegowych	Wykonuje proces smarowania: aplikacja → wprasowanie żelazkiem bez przegrzewania → chłodzenie → cyklinowanie → szczotkowanie	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje zasady BHP w pracowni serwisu narciarskiego	Wymienia min. 5 zasad BHP specyficznych dla pracowni (ostre krawędzie, chemikalia, gorące żelazko, P-tex)	Test teoretyczny
	Stosuje środki ochrony osobistej (rękawice, okulary przy P-tex, wentylacja przy woskowaniu)	Test teoretyczny
	Organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami ergonomii i porządku	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Stosuje zasady gospodarki obiegu zamkniętego w warsztacie serwisu narciarskiego	Dobiera smary i woski o niższym wpływie środowiskowym (preparaty biodegradowalne, bezfluorowe)	Test teoretyczny
	Segreguje odpady warsztatowe wg kategorii (zużyty wosk, opakowania chemiczne, metalowe odpady krawędzi, zużyte cykliny)	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
	Wskazuje min. 3 praktyki ograniczania zużycia materiałów eksploatacyjnych	Test teoretyczny
Charakteryzuje wpływ materiałów eksploatacyjnych serwisu nart na środowisko	Rozróżnia smary fluorowe i bezfluorowe	Test teoretyczny
	Wskazuje konsekwencje regulacyjne PFC (zakaz UE od 2026 r.)	Test teoretyczny
	Opisuje sposób utylizacji odpadów chemicznych zgodnie z przepisami	Test teoretyczny
	Wskazuje alternatywy materiałowe o niższym śladzie środowiskowym	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

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

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://my-ps.eu/dzialalnosc-miedzynarodowa/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://my-ps.eu/dzialalnosc-miedzynarodowa/>

Informacje

Program

Ramowy plan usługi – zakres szkolenia i zielone kompetencje (ESCO / GOZ)

Szkolenie przygotowuje do świadczenia usług serwisowych sprzętu narciarskiego w otoczeniu turystyki zimowej - wypożyczalniach, ośrodkach narciarskich i obiektach obsługi ruchu turystycznego.

Zakres szkolenia i kompetencje nabywane przez uczestników wpisują się w zielone kompetencje zgodnie z klasyfikacją ESCO (Komisja Europejska) i obejmują m.in.:

- rozpoznawanie i segregację odpadów warsztatowych (zużyty воск, opakowania chemiczne, metalowe odpady krawędzi, cykliny)
- znajomość zasad i przepisów gospodarowania odpadami chemicznymi w warsztacie
- ograniczanie zużycia materiałów eksploatacyjnych (woski, P-tex)
- świadomy dobór preparatów o niższym wpływie środowiskowym (woski biodegradowalne, bezfluorowe) oraz świadomość regulacji PFC (zakaz UE od 2026 r.)
- racjonalne gospodarowanie energią w pracowni serwisowej
- promowanie postaw proekologicznych i wdrażanie zasad GOZ w organizacji pracy warsztatu

Szkolenie dodatkowo obejmuje:

- zasady BHP w pracowni serwisowej (praca z chemikaliami, gorącym żelazkiem, ostrymi krawędziami)
- utylizację odpadów chemicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami

Uczestnicy nabędą umiejętności w zakresie:

- diagnostyki stanu technicznego narty i identyfikacji uszkodzeń
- obróbki krawędzi z zachowaniem prawidłowych kątów tuningu
- naprawy i regeneracji ślizgu (P-tex)
- doboru i aplikacji smarów dostosowanych do warunków śniegowych
- organizacji stanowiska serwisowego zgodnie z zasadami BHP i ekologii

Szkolenie ma charakter warsztatowy i praktyczny - z przewagą zajęć praktycznych przy indywidualnych stanowiskach serwisowych, co pozwala na zdobycie realnego doświadczenia w pracy z narzędziami.

Szkolenie prowadzi do nabycia kwalifikacji: **Serwisant nart zjazdowych z elementami zrównoważonego rozwoju.**

Usługa realizowana w godzinach zegarowych. Przerwy wliczają się w czas szkolenia.

Program szkolenia

Program obejmuje 8 modułów (7 merytorycznych + walidacja), łącznie 16 godzin zegarowych w układzie 2-dniowym (przerwy wliczone wczas usługi). Przewaga zajęć praktycznych przy indywidualnych stanowiskach serwisowych. Walidacja stanowi ostatnią pozycję programu i prowadzona jest przez podmiot zewnętrzny (My Personality Skills) - niezależnie od trenera.

DZIEŃ 1

Moduł 1: BHP w pracowni serwisu narciarskiego (1h)

- Zasady bezpieczeństwa, organizacja stanowiska, środki ochrony osobistej
- Praca z chemikaliami i gorącym żelazkiem
- Odpady warsztatowe

Moduł 2: Budowa narty zjazdowej i wiązań (1,5h)

- Warstwy narty, geometria (talía, rocker, camber, długość krawędzi efektywnej)
- Typy nart (SL, GS, allmountain, freeride, freestyle)
- Budowa wiązań i butów (DIN, skorupa, forward pressure - zakres serwisowy)

Moduł 3: Diagnostyka stanu technicznego narty (2h)

- Diagnoza ślizgu; ocena krawędzi (test palpacyjny, kontrola wizualna)
- Ocena geometrii (test światła)
- Ustalanie sekwencji naprawczej

Moduł 4: Obróbka krawędzi - kąty tuningu (4h)

- Kąty tuningu (base bevel 0,5-1,5°, side edge 86-89°), konfiguracje per typ narty
- Praca na sidewallu, ostrzenie (pilniki, diamenty, gumki), polerowanie
- Praktyka indywidualna

DZIEŃ 2

Moduł 5: Obróbka ślizgu i naprawa P-tex (2h)

- Diagnostyka ślizgu, naprawa punktowa P-tex
- Wyrównanie cyklina stalową
- Praktyka indywidualna

Moduł 6: Smarowanie narty (1,5h)

- Rodzaje smarów (fluorowe i bezfluorowe), dobór do warunków śniegowych
- Proces: czyszczenie → aplikacja → wprasowanie → chłodzenie → cyklinowanie → szczotkowanie
- Praktyka indywidualna

Moduł 7: Zielony moduł - gospodarka obiegu zamkniętego (1h)

- Smary i woski biodegradowalne, konsekwencje regulacyjne PFC (zakaz UE od 2026 r.)
- Segregacja odpadów warsztatowych, ograniczanie zużycia materiałów
- Utylizacja odpadów chemicznych

Moduł 8: Walidacja efektów uczenia się (1h)

- Test teoretyczny (efekty 1, 2, 5, 6, 7)
- Obserwacja w warunkach symulowanych (efekty 2, 5, 6)
- Obserwacja w warunkach rzeczywistych (efekty 3, 4)

Walidacja efektów uczenia się przeprowadzana jest przez podmiot zewnętrzny (Fundacja My Personality Skills) w trakcie usługi, jako ostatnia pozycja harmonogramu.

Wynik walidacji uczestnik otrzymuje w dniu jej przeprowadzenia. Certyfikat potwierdzający nadanie kwalifikacji wydawany jest przez podmiot certyfikujący (Fundacja My Personality Skills) w terminie do 5 dni roboczych od dnia

zakończenia zajęć - certyfikat nie jest wydawany w dniu zakończenia zajęć.

Termin realizacji usługi uwzględnia okres oczekiwania na wydanie certyfikatu.

Usługa zostaje zakończona i zamknięta po uzyskaniu certyfikatów przez uczestników.

Walidację realizują asesory wyznaczeni przez Fundację, posiadający doświadczenie zawodowe w prowadzeniu walidacji efektów uczenia się oraz kompetencje umożliwiające ocenę efektów uczenia się objętych niniejszą usługą, zdobyte w okresie nie wcześniej niż 5 lat przed datą publikacji usługi w BUR.

Zapewniona jest pełna rozdzielność funkcji: osoba prowadząca walidację jest niezależna od trenera prowadzącego usługę i nie uczestniczy w procesie kształcenia.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 12

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 12 BHP w pracowni serwisu narciarskiego	Zajęcia	Michał Wiśniowski	26-09-2026	09:00	10:00	01:00
2 z 12 Budowa narty zjazdowej i wiązań	Zajęcia	Michał Wiśniowski	26-09-2026	10:00	11:30	01:30
3 z 12 Diagnostyka stanu technicznego narty	Zajęcia	Michał Wiśniowski	26-09-2026	11:30	13:30	02:00
4 z 12 -	Przerwa	-	26-09-2026	13:30	14:30	01:00
5 z 12 Obróbka krawędzi – wprowadzenie + praktyka (cz. 1)	Zajęcia	Michał Wiśniowski	26-09-2026	14:30	17:00	02:30
6 z 12 Obróbka krawędzi - praktyka indywidualna (cz. 2)	Zajęcia	Michał Wiśniowski	27-09-2026	09:00	10:30	01:30
7 z 12 Obróbka ślizgu i naprawa P-tex	Zajęcia	Michał Wiśniowski	27-09-2026	10:30	12:30	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 12 -	Przerwa	-	27-09-2026	12:30	13:00	00:30
9 z 12 Smarowanien arty	Zajęcia	Michał Wiśniowski	27-09-2026	13:00	14:30	01:30
10 z 12 Zielony moduł - gospodarka obiegu zamkniętego	Zajęcia	Michał Wiśniowski	27-09-2026	14:30	15:30	01:00
11 z 12 -	Przerwa	-	27-09-2026	15:30	16:00	00:30
12 z 12 -	Walidacja	-	27-09-2026	16:00	17:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	16:00
w tym suma godzin zajęć	13:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	02:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	18:30

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 za 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	6 396,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	399,75 PLN
Koszt osobogodziny netto	325,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	984,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	800,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	553,50 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	450,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	16:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Michał Wiśniowski

Michał Wiśniowski - wykwalifikowany praktyk i serwisant w branży nart i snowboardów.

Doświadczenie zawodowe:

9 lat pracy na stanowisku kierownika serwisu i wypożyczalni sprzętu narciarskiego oraz serwisanta sprzętu narciarsko - snowboardowego;

20 lat aktywnego użytkowania sprzętu narciarskiego - perspektywa narciarza zaawansowanego pozwalająca dobierać setup serwisowy do stylu jazdy i poziomu zaawansowania użytkownika końcowego.

Certyfikaty branżowe:

ukończenie szkolenia z ręcznego serwisu nart prowadzonego przez serwisanta z doświadczeniem na poziomie olimpijskim;

ukończenie szkolenia z serwisu maszynowego nart (wraz z aktualizacją w zakresie maszyn automatycznych);

ukończenie szkolenia z serwisu nart wysokiej jakości oraz nart sportowych obejmującego pełną obróbkę sidewalla, krawędzi i ślizgu.

Doświadczenie zawodowe oraz kwalifikacje zostały zdobyte w okresie nie wcześniej niż 5 lat przed datą publikacji usługi w BUR.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

- Skrypt szkoleniowy z opisem procesów serwisowych.
- Karta techniczna kątów tuningu dla różnych typów nart.
- Lista narzędzi i materiałów do uruchomienia własnego stanowiska serwisowego.
- Materiały biurowe.

Warunki uczestnictwa

- Pełnoletność (ukończone 18 lat).
- Brak przeciwwskazań zdrowotnych do pracy w warunkach warsztatowych (pozycja stojąca, kontakt z chemikaliami, praca z gorącym żelazkiem).
- Sprawność manualna umożliwiaющая posługiwanie się narzędziami serwisowymi.
- Umiejętność jazdy na nartach NIE jest wymagana.

Informacje dodatkowe

Warunkiem uzyskania zaświadczenia o ukończeniu usługi rozwojowej jest uczestnictwo w minimum 80% zajęć.

Karta niniejszej usługi rozwojowej została opracowana zgodnie z aktualnym Regulaminem Bazy Usług Rozwojowych.

Informacja o zwolnieniu z VAT:

Usługa zwolniona z VAT na podstawie: §3, ust. 1, pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r.

Informacja o zgodzie na monitoring:

Przystępując do usługi, uczestnik wyraża zgodę na rejestrowanie oraz nagrywanie swojego wizerunku na potrzeby monitoringu, kontroli jakości usługi oraz dokumentowania efektów uczenia się.

Adres

ul. Radoszowska 166
41-707 Ruda Śląska
woj. śląskie

Usługa szkoleniowa prowadzona jest w siedzibie profesjonalnego serwisu narciarskiego Xtreme Shop.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- • Parking • Strefa kawowa z poczęstunkiem (kawa, herbata) • Indywidualne stanowiska serwisowe

Kontakt



Łukasz Grzonka

E-mail lg@elevatehub.pl

Telefon (+48) 608 099 286