



PSI SYSTEM
SPÓŁKA Z
OGRANICZONĄ
ODPOWIEDZIALNOŚ
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

170 ocen

ZIELONY PROFESJONALIZM - IRATA Level 2 - Kurs do pracy na wysokości uwzględniający zielone umiejętności, kompetencje i kwalifikacje.

Numer usługi 2026/09/30/45932/3846835

📍 Plewiska

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 48:00 h

📅 16.11.2026 do 22.11.2026

5 000,00 PLN brutto

5 000,00 PLN netto

104,17 PLN brutto/h

104,17 PLN netto/h

266,67 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Pozostałe techniczne
Grupa docelowa usługi	Usługa skierowana jest do osób posiadających uprawnienia na poziomie L1 IRATA chcących podnieść swoje kwalifikacje lub dla osób posiadających uprawnienia na poziomie L2 IRATA chcących odświeżyć swoje uprawnienia na kolejne 3 lata (recertyfikacja)
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	2
Data zakończenia rekrutacji	15-11-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usług Szkoleniowo– Rozwojowych PIFS SUS 3.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do uzyskania kwalifikacji technika dostępu linowego L2 (w tym odświeżenie istniejących już uprawnień L2) oraz do wykonywania zaawansowanych prac na wysokości z wykorzystaniem technik dostępu linowego zgodnie ze standardami IRATA z uwzględnieniem specyfiki sektora zielonej energii oraz zasad ochrony środowiska, technik IRATA jest kluczowy do prac w miejscach, gdzie użycie dźwigów czy podnośników jest niemożliwe lub nieekologiczne (fermy wiatrowe, fotowoltaiczne)

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Świadomie dobiera urządzenia w zależności od danego manewru uwzględniając maksymalne ograniczenie w środowisko naturalne Wykonuje manewry linowe w bezpieczny sposób wiąże odpowiednie węzły i buduje samodzielnie stanowiska robocze, zachowując minimalną ingerencje w środowisko naturalne	Definiuje dobór odpowiedniego sprzętu	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Rozróżnia specyfikę wykonywanej pracy w dostępie linowym na poziomie 2 (L2)	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Rozpoznaje wpływ pracy na wysokości na środowisko naturalne	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Charakteryzuje zasady bezpiecznego wykonywania wszystkich manewrów linowych w zakresie wiedzy i umiejętności poziomu 2 (level 2),	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Buduje samodzielnie bezpieczne stanowiska robocze w zależności od wykonywanej pracy, nie dopuszczając do wtórnych zniszczeń ekologicznych	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Dobiera węzły w zakresie wiedzy i umiejętności poziomu 2 (level 2),	Obserwacja w warunkach symulowanych
wiąże odpowiednie węzły i buduje stanowiska robocze wykonuje manewry ratownicze w zależności od danej sytuacji oraz buduje systemy wyciągowe	Demontuje stanowisko i węzły po zakończeniu pracy w taki sposób, aby nie pozostawić w otoczeniu żadnych odpadów i przywrócić miejsce do stanu pierwotnego.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	montuje bezpieczne stanowiska robocze w zależności od wykonywanej pracy za pomocą odpowiednio dobranych węzłów	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	planuje i wykonuje manewry ratownicze w zależności od danej sytuacji	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych
	planuje i wykonuje systemy wyciągowe	Test teoretyczny
		Obserwacja w warunkach symulowanych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Roróżnia umiejętności w zakresie kompetencji społecznych: samokształcenie, rozwiązywanie konfliktów, praca w zespole, organizacja miejsca pracy,	Samodzielnie wskazuje rzetelne źródła informacji technicznej i na ich podstawie prawidłowo opisuje najnowsze standardy bezpieczeństwa pracy na wysokości.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Formułuje i przekazuje jasne, precyzyjne komunikaty głosowe lub sygnałowe do zespołu w celu szybkiego reagowania na zagrożenia upadkiem bądź wyciekiem płynów.	Obserwacja w warunkach symulowanych
	Organizuje stanowisko pracy na wysokości zgodnie z planem pracy, wydzielając widoczną strefę niebezpieczną oraz rozmieszczając sprzęt i pojemniki do segregacji ewentualnych odpadów bezpośrednio w miejscu ich powstawania.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Rozróżnia przepisy dotyczące pracy na wysokości w kontekście zielonej gospodarki	Definiuje podstawowe zagadnienia z zakresu pracy na wysokości i ochrony środowiska	Test teoretyczny
	Rozróżnia przepisy promujące zrównoważony rozwój, ochronę środowiska oraz minimalizację emisji podczas prac.	Test teoretyczny
	Wybiera do pracy urządzenia i materiały o mniejszym wpływie na środowisko	Test teoretyczny
	Rozróżnia odpady niebezpieczne i prawidłów przypisuje je do osobnych pojemników	Test teoretyczny

Kwalifikacje i kompetencje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

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

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://www.irata.org>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://www.irata.org>

Informacje

Program

* Kurs zawiera zagadnienia dotyczące pracy w dostępie linowym na poziomie kwalifikacji L2. Wszystkie tematy programu kursu są szczegółowo opisane poniżej, patrz. "Program kursu". Tematy zajęć teoretycznych i praktycznych są zgodne z Irata TACS - Training, Assessment and Certification Scheme - Wytyczne Szkolenia, Egzaminowania i Certyfikacji dla personelu stosującego metody przemysłowego dostępu linowego.

* Kurs ma na celu przygotowanie kandydata do egzaminu weryfikującego bezpieczne wykonywanie manewrów z zakresu dostępu linowego jak i wiedzę teoretyczną i zagadnienia dotyczące bezpiecznej pracy na wysokości zgodnie z wytycznymi Irata ICOP - International Code of Practice - Przemysłowy dostęp linowy - kodeks postępowania Irata International.

* Usługa jest realizowana w godzinach zegarowych, przewy nie są doliczane do czasu trwania usługi.

* Na czas kursu każdy uczestnik ma do dyspozycji indywidualny komplet sprzętu do ćwiczeń na samodzielnym stanowisku.

* **WALIDACJA odbędzie się 22.11.2026 r.** - jest to egzamin praktyczny przeprowadzany przez niezależnego egzaminatora (assessora) z ramienia IRATA w asyście instruktora IRATA prowadzącego kurs, czas trwania 8 godzin zegarowych (przeważnie odbywa się w godzinach 9:00 - 17:00)

PROGRAM KURSU	Ilość godzin
ZAJĘCIA TEORETYCZNE	6
- Przepisy prawne, rozporządzenia oraz zgodność z normami europejskimi oraz regulacje prawne w zielonej gospodarce - Dziennik prac (logbook) - Przegląd środków ochrony indywidualnej (ŚOI) oraz żywotność sprzętu z uwzględnieniem jego wpływu na środowisko - Nietolerancja wiszenia (powszechnie znana jako szok wiszenia) - Współczynnik odpadnięcia - Minimalna wytrzymałość i odpowiedni dobór punktów kotwiczących - Minimalna siła zrywająca (MBL) i bezpieczne obciążenie robocze (BOR) - Organizacja miejsca pracy, wydzielenie strefy roboczej oraz zabezpieczenie przyrządów i narzędzi przed upadkiem z wysokości zachowując minimalną ingerencję w środowisko naturalne - Układy wyciągowe i transport linowy - Praca zespołowa oraz komunikacja w zespole	
ZAJĘCIA PRAKTYCZNE	34
SPRZĘT, WIAZANIE WĘZŁÓW I BUDOWA STANOWISK ROBOCZYCH - Zakładanie sprzętu osobistego i wzajemna kontrola partnerska - Sprawdzenie sprzętu przed użyciem - Wiązanie węzłów: ósemka, ósemka przeplatana, dziewiątka, motyl alpejski, baryłka, połówka podwójnego zderzakowego (stoper), ósemka z podwójną pętlą (uszy zajęcia) - Budowa podstawowych systemów kotwiczących - Unikanie zagrożeń i ochrona lin - Budowa stanowisk Y (małych i szerokich) - Budowa stanowisk przepinkowych (małych i szerokich) - Budowa odciągów (pojedynczych i podwójnych) - Budowa stanowisk „złodziejskich” - Praca w ograniczeniu - Liny napięte (tyrulki)	

MANEWRY LINOWE • Podchodzenie i schodzenie po linie w piersiowym przyrządzie zaciskowym • Podchodzenie i zjazd po linie w przyrządzie zjazdowym • Zamiana przyrządów z podchodzenia na zjazd i odwrotnie • Transfer z liny na linę (mały i duży) • Przejście przez małe stanowisko przepinkowe • Przejście przez szerokie stanowisko przepinkowe • Przejście przez odciąg (pojedynczy i podwójny) • Przejście przez krawędź • Wspinanie się po drabinie z zastosowaniem odpowiedniego sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości • Pozycjonowanie i stabilizacja w pozycji roboczej przy użyciu regulowanej lonży • Hakówka w poziomie po stałych punktach kotwicznych • Hakówka w poziomie przy użyciu tymczasowych punktów kotwicznych • Hakówka w pionie po stałych punktach kotwicznych z zastosowaniem absorbera energii • Przejście przez węzły w dół i w górę • Przejście przez osłony zamontowane na linach • Użycie ławki do pracy	
TECHNIKI RATOWNICZE I UKŁADY WYCIĄGOWE • Ratowanie poszkodowanego, wiszącego w przyrządzie zjazdowym na osobnym zestawie lin • Ratowanie poszkodowanego, wiszącego w przyrządzie zjazdowym na tym samym zestawie lin • Ratowanie poszkodowanego, wiszącego w przyrządzie zaciskowym na tym samym zestawie lin • Ratowanie poszkodowanego, wiszącego w hakówce poziomej • Ratowanie poszkodowanego wiszącego w hakówce pionowej • Transfer z poszkodowanym z liny na linę (mały i duży) • Zwieszenie poszkodowanego przez małe stanowisko przepinkowe • Zwieszenie poszkodowanego przez szerokie stanowisko przepinkowe • Przejście z poszkodowanym przez odciąg (pojedynczy i podwójny) • Budowa oraz zastosowanie tyrulek i układów wyciągowych • Budowa oraz zastosowanie stanowisk samoodpuszczanych • Wyciąganie poszkodowanego do góry przy użyciu dodatkowej liny • Transport poszkodowanego lub ładunku (w danym kierunku lub wielokierunkowy)	
Walidacja – egzamin praktyczny	8
Suma	48h

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 24

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 24 Wprowadzenie, wypełnienie dokumentów, omówienie podstawowych zasad pracy na wysokości z wykorzystaniem technik dostępu linowego zgodnych ze standardami IRATA	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	16-11-2026	09:00	11:00	02:00
2 z 24 Praktyka: zakładanie sprzętu osobistego i omówienie zasad działania sprzętu do pracy na wysokości, sprawdzenie sprzętu przed użyciem	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	16-11-2026	11:00	12:00	01:00
3 z 24 -	Przerwa	-	16-11-2026	12:00	13:00	01:00
4 z 24 Praktyka: ratownictwo: z piersiowego przyrządu zaciskowego, transfer	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	16-11-2026	13:00	15:00	02:00
5 z 24 Praktyka: przejście przez węzły, mała przepinka z poszkodowanym	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	16-11-2026	15:00	17:00	02:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 24 Praktyka: wiązanie węzłów budowa stanowisk	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	17-11-2026	09:00	11:00	02:00
7 z 24 Teoria: budowa stanowisk, organizacja pracy, strefy robocze, zabezpieczanie narzędzi	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	17-11-2026	11:00	12:00	01:00
8 z 24 -	Przerwa	-	17-11-2026	12:00	13:00	01:00
9 z 24 Praktyka: mała i duża przepinka, odciąg, hakówka pionowa, ratownictwo: przez odciąg, z hakówki pionowej	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	17-11-2026	13:00	16:00	03:00
10 z 24 Teoria: przepisy prawne, normy europejskie, kontrola i żywotność sprzętu, dziennik prac, współczynnik odpadnięcia, nietolerancja wiszenia	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	17-11-2026	16:00	17:00	01:00
11 z 24 Praktyka: hakówka pozioma, ratownictwo z hakówki poziomej	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	18-11-2026	09:00	12:00	03:00
12 z 24 -	Przerwa	-	18-11-2026	12:00	13:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
13 z 24 Praktyka: budowa tyrolek, stanowisk odpuszczanych, wyciąganie i transport linowy	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	18-11-2026	13:00	16:00	03:00
14 z 24 Teoria: zasady budowy i działania układów wyciągowych, transport linowy, praca oraz komunikacja w zespole, kierowanie zespołem oraz organizacja akcji ratowniczej	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	18-11-2026	16:00	17:00	01:00
15 z 24 Praktyka : powtórzenie materiału	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	19-11-2026	09:00	12:00	03:00
16 z 24 -	Przerwa	-	19-11-2026	12:00	13:00	01:00
17 z 24 Praktyka: ratownictwo: z przyrządu zjazdowego, wyciąganie/o dpuszczanie	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	19-11-2026	13:00	17:00	04:00
18 z 24 Praktyka : powtórzenie materiału	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	20-11-2026	09:00	12:00	03:00
19 z 24 -	Przerwa	-	20-11-2026	12:00	13:00	01:00
20 z 24 Praktyka : powtórzenie materiału	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	20-11-2026	13:00	16:00	03:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
21 z 24 Teoria: Test - podsumowani e wiedzy teoretycznej	Zajęcia	Sławomir Smelkowski	20-11-2026	16:00	17:00	01:00
22 z 24 -	Walidacja	-	22-11-2026	09:00	12:00	03:00
23 z 24 -	Przerwa	-	22-11-2026	12:00	13:00	01:00
24 z 24 -	Walidacja	-	22-11-2026	13:00	17:00	04:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	48:00
w tym suma godzin zajęć	35:00
w tym suma godzin walidacji	07:00
w tym suma przerw	06:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	56:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	5 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 000,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	104,17 PLN
Koszt osobogodziny netto	104,17 PLN
W tym koszt walidacji brutto	450,00 PLN

W tym koszt walidacji netto	450,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	400,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	400,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	48:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Sławomir Smelkowski

Ponad 15-sto letnie doświadczenie w pracy na wysokości z wykorzystaniem technik dostępu linowego, prace wykonywane dla różnych kontrahentów w kraju jak i za granicą na obiektach takich jak: rafinerie gazowe, silosy, turbiny wiatrowe (na lądzie i morzu), platformy wiertnicze, statki, elektrownie. Czynn timer do dnia dzisiejszego wykonuje pracę w charakterze technika dostępu linowego (alpinista przemysłowy) na różnego rodzaju obiektach przemysłowych na lądzie i na morzu. Przeprowadza regularnie szkolenia do pracy na wysokości oraz certyfikowane szkolenia do pracy na wysokości z wykorzystaniem technik dostępu linowego w systemach: IRATA, OTDL, SPRAT, od ponad 10 lat nieprzerwanie szkoli z pracy na wysokości oraz z technik dostępu linowego, przeprowadza szkolenia zarówno w Polsce jak i za granicą. Ukończone szkolenia i kursy: Assessor IRATA, Instruktor IRATA, OTDL, SPRAT. Szkolenia GWO BST, EFA, SLS - uprawniające do pracy na turbinach wiatrowych na lądzie i morzu, szkolenia BOSIET, FOET - uprawniające do pracy na platformach wiertniczych, kurs pedagogiczny dla instruktorów praktycznej nauki zawodu, książeczka marynarza i świadectwo wydane według konwencji STCW uprawniające do pracy na statkach, kurs pierwszej pomocy.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzymuje na początku kursu materiały szkoleniowe (podręcznik) w formie papierowej i elektronicznej oraz na czas kursu udostępniany jest sprzęt do ćwiczeń.

Warunki uczestnictwa

LICZBA MIEJSC NA KURSIE OGRANICZONA!

PRZED ROZPOCZĘCIEM ZAŁATWIANIA FORMALNOŚCI Z DOFINANSOWANIEM U OPERATORA REGIONALNEGO PROSIMY O KONTAKT TELEFONICZNY (+48500695365) W CELU WSTĘPNEJ REZERWACJI MIEJSCA NA DANYM TERMINIE - AKTYWNA KARTA USŁUGI NIE GWARTUJE WOLNYCH MIEJSC.

Podstawowymi warunkami uczestnictwa w kursie jest ukończenie 18 lat oraz brak przeciwwskazań zdrowotnych takich jak: lęk wysokości, uzależnienie od alkoholu lub narkotyków, zawroty głowy i zaburzenia równowagi, choroby serca i bóle w klatce piersiowej, nadciśnienie lub niedociśnienie krwi, padaczka, upośledzenie funkcji kończyn oraz układu mięśniowo szkieletowego, choroby psychiczne.

WYMAGANA: Rejestracja w portalu technika IRATA <https://techconnect.irata.org/register>

Kandydat na poziom 2 powinien posiadać minimum roczne doświadczenie jako technik dostępu linowego IRATA na poziomie 1 oraz przedstawić minimum 1000 godzin przepracowanych i udokumentowanych w dzienniku prac (logbook)

Informacje dodatkowe

Informacje dla kursanta:

- Cena obejmuje 5 dni kursu + 1 dzień egzaminu zewnętrznego
- Cena nie uwzględnia ewentualnego dojazdu i noclegu
- Zalecamy zabrać ze sobą niekrępujące ruchów ubranie i wygodne obuwie, warto uwzględnić dodatkowy komplet odzieży na przebranie.
- Hala wyposażona jest w klimatyzację / ogrzewanie.

Zwolnienie z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt.29 a) ustawy o VAT

Adres

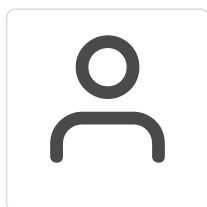
ul. Żytnia 48
62-064 Plewiska
woj. wielkopolskie

Zajęcia praktyczne odbywają się w hali klimatyzowanej/ogrzewanej, dobrze oświetlonej (światło dzienne + sztuczne) z pełnym zapleczem socjalno-sanitarnym, a zajęcia teoretyczne w przestronnej salce szkoleniowej.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- nocleg (ośrodek tylko oferuje pomoc w znalezieniu odpowiedniej lokalizacji)

Kontakt



Magdalena Czajka

E-mail magdalena.czajka@psisystem.pl

Telefon (+48) 500 695 365