



PRACA NA WYSOKOŚCI, PRACA NA DRZEWACH - ARBORYSTA

Numer usługi 2026/04/21/147963/3502538

2 300,00 PLN brutto
2 300,00 PLN netto
57,50 PLN brutto/h
57,50 PLN netto/h
237,04 PLN cena rynkowa ⓘ

FUNDACJA POLSKA
SZKOŁA
DENDROLOGII I
ARBORYSTYKI

📍 Bielsko-Biała
🏠 Usługa szkoleniowa
📄 stacjonarna
🕒 40:00 h
📅 01.06.2026 do 05.06.2026

★★★★★ 4,9 / 5

29 ocen

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Grupa docelowa usługi	Kurs skierowany jest do osób, które chcą zdobyć podstawowe umiejętności w zakresie pracy na wysokości na drzewach, ze szczególnym uwzględnieniem zabiegów pielęgnacyjnych. Szkolenie jest odpowiednie zarówno dla początkujących, jak i dla tych, którzy planują rozpocząć karierę w arborystyce. Uczestnicy kursu uczą się m.in. technik wspinaczkowych, zasad bezpieczeństwa, podstawowych informacji o drzewach oraz technik pielęgnacyjnych.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	6
Data zakończenia rekrutacji	22-05-2026
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	40
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

Cel

Cel edukacyjny

Celem edukacyjnym kursu jest przygotowanie uczestników do bezpiecznego i prawidłowego wykonywania podstawowych prac pielęgnacyjnych na drzewach z wykorzystaniem technik dostępu linowego. Uczestnicy zdobywają

wiedzę teoretyczną oraz praktyczne umiejętności niezbędne do rozpoczęcia pracy w zawodzie arborysty.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Wiedza:</p> <ul style="list-style-type: none">- Charakteryzuje budowę, fizjologię i funkcjonowanie drzew- Omawia podstawy taksonomii oraz rozpoznaje gatunki drzew występujące w polskich zadrzewieniach- Omawia podstawowe metody diagnostyki drzew oraz ich zastosowanie- Charakteryzuje wpływ grzybów na statykę drzew oraz omawia zasady oceny ryzyka w otoczeniu drzew- Ocenia wartość drzew na podstawie podstawowych kryteriów dendrologicznych i krajobrazowych- Omawia obecność i znaczenie gatunków chronionych w architekturze krajobrazu- Charakteryzuje podstawowe działania pielęgnacyjne w zależności od wieku i stanu drzewa- Wyjaśnia zasady nadzoru i odbioru prac arborystycznych- Omawia zasady ochrony drzew w procesie inwestycyjnym- Omawia podstawy ochrony prawnej drzew	<ul style="list-style-type: none">- rozróżnia podstawowe elementy budowy drzewa i ich funkcje- wskazuje poprawną nazwę gatunku na podstawie opisu lub zdjęcia- wybiera właściwą metodę diagnostyczną w zależności od problemu- przyporządkowuje grzyby do rodzaju zagrożenia, identyfikuje elementy oceny ryzyka- rozpoznaje sytuacje, w których wartość drzewa wpływa na decyzje pielęgnacyjne- identyfikuje gatunki podlegające ochronie i interpretuje ich status prawny- wybiera odpowiednią metodę pielęgnacji (cięcia, wzmocnienia, pielęgnacja młodych drzew)- wskazuje elementy protokołu odbioru oraz błędy wykonawcze- wybiera właściwe rozwiązania chroniące drzewa przed uszkodzeniem w trakcie prac- wskazuje odpowiednie przepisy ustawy o ochronie przyrody i ustawy o ochronie zabytków	<p>Test teoretyczny</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Umiejętności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dobiera sprzęt do pracy na drzewach zgodnie z jego funkcją i zadaniem - Obsługuje i reguluje podstawowe elementy sprzętu arborystycznego (lina, uprząż, kask, lonże, karabinki) - Buduje stanowisko pracy z zachowaniem zasad bezpieczeństwa - Wiąże podstawowe węzły arborystyczne i wykorzystuje je w praktyce (prusik, ósemka, taśmy) - Wykonuje wejście na drzewo, przemieszcza się po koronie i zjeżdża na linie - Stosuje techniki ratownicze w sytuacji awaryjnej - Wykonuje proste cięcia pielęgnacyjne z użyciem tyczki - Reaguje na sytuacje zagrożenia i stosuje zasady BHP - Udziela pierwszej pomocy przedmedycznej - Powtarza i utrwala kluczowe zagadnienia kursu w praktyce 	<ul style="list-style-type: none"> - samodzielnie zestawia poprawny komplet sprzętu do prac na wysokości - prawidłowo przygotowuje się do pracy <ul style="list-style-type: none"> - zakłada uprząż, podłącza linę, reguluje sprzęt - przygotowuje punkt asekuracyjny oraz stanowisko do pracy w koronie drzewa - wiąże węzły zgodnie z instrukcją i poprawnie je stosuje - bezpiecznie wykonuje wejście, przemieszczenie i zjazd, stosując się do zasad asekuracji - dociera do poszkodowanego w koronie drzewa i prawidłowo wykonuje procedurę zwożenia - przeprowadza cięcie w sposób bezpieczny i zgodny z zasadami arborystyki - podejmuje prawidłowe działania w przypadku zauważenia nieprawidłowości lub niebezpieczeństwa - wykonuje ocenę stanu poszkodowanego i wdraża podstawowe czynności ratunkowe - aktywnie uczestniczy w końcowym podsumowaniu, wykonuje zadania końcowe z zachowaniem standardów bezpieczeństwa 	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>
<p>Kompetencje społeczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Przestrzega zasad bezpieczeństwa pracy w zespole podczas pracy na wysokości. -Współpracuje efektywnie z innymi członkami zespołu podczas zadań arborystycznych. -Reaguje adekwatnie w sytuacjach stresowych i awaryjnych. 	<p>Kryteria weryfikacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Działa zgodnie z procedurami bezpieczeństwa i zasadami asekuracji. - Nie podejmuje ryzykownych działań, które mogłyby zagrażać innym. - Informuje współpracowników o zagrożeniach. - Komunikuje się jasno, używa ustalonych komend wspinaczkowych. - Przestrzega ustaleń organizacyjnych i przyjętych ról w zespole. - Wspiera działania innych, nie przeszkadza ani nie zakłóca pracy. - Zachowuje spokój i kontrolę emocjonalną w trudnych sytuacjach. - Postępuje zgodnie z procedurami awaryjnymi (np. ewakuacja z drzewa). - Informuje instruktora lub współuczestników o problemie w sposób zwięzły i rzeczowy. 	<p>Obserwacja w warunkach rzeczywistych</p>

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?

TAK

Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

TEMAT SZKOLENIA

8h teoria, 32h praktyka

Usługa jest realizowana w godzinach zegarowych.

Przerwy w usłudze nie są wliczone w czas usługi rozwojowej.

Godziny przerw mogą ulec zmianie.

1. Zagadnienia budowy, fizjologii i funkcjonowania drzew.
2. Podstawy taksonomii i rozpoznawania w polskich zadrzewieniach.
3. Zagadnienia z podstawowej diagnostyki drzew:
 - rodzaje,
 - metodyka.
4. Grzyby w diagnostyce i ich wpływ na statykę drzew ocena ryzyka w zasięgu drzew.
5. Ocena wartości drzew.
6. Gatunki chronione w architekturze krajobrazu.
7. Podstawy pielęgnacji drzew:
 - inwentaryzacje, oceny, ekspertyzy,
 - praca w koronach drzew,
 - wykonanie cięć i wzmocnień mechanicznych oraz inne metody pielęgnacji,
 - wybór materiału szkółkarskiego, pielęgnacja w pierwszych latach po posadzeniu.
8. Nadzór i odbiór prac.
9. Ochrona drzew w procesie inwestycyjnym.
10. Ochrona prawna drzew:
 - ustawa o ochronie przyrody -wybrane zagadnienia,
 - ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami –wybrane.

Zasady doboru sprzętu do pracy na drzewach

1. Lina – rodzaje, zalety i wady.
2. Uprząż – regulacja, jak się wiązać, błędy.
3. Kask – regulacja.
4. Lonże, lonże – regulowane.
5. Taśmy – absorbery energii.
6. Karabinki: rodzaje, budowa, konserwacja, wykorzystanie.
7. Przyrząd zjazdowy.
8. Pojedyncze punkty zaczepienia i punkty kierunkowe.
9. Przyrządy zaciskowe.
10. Węzły zaciskowe, broker, prusik.

Zasady asekuracji zbiorowej i indywidualnej.

1. Zapięcie uprząży, przywiązanie do liny.
2. Podchodzenie na linie.
3. Zjazd na linie.

1. Techniki prac wysokościowych na drzewach.

2. Techniki Ratownicze.

3. Pierwsza pomoc przedmedyczna

4. Bezpieczeństwo i higiena pracy przy ścinie drzew

5. Zajęcia praktyczne. Nauka węzłów

1. Zajęcia praktyczne: Wejście na drzewo według poznanego sposobu. Montaż liny ratowniczej. Budowa bazy – stanowiska pracy na drzewie. Wykonanie drobnych cięć tyczką. Ćwiczenie odejścia od pnia wraz z budową punktu kierunkowego. Zjazd na linie i zatrzymanie na wysokości. Dojście do osoby poszkodowanej i zwożenie jej w dół.

2. Powtórzenie i podsumowanie wiadomości.

1. Podsumowanie

1. Przeprowadzenie egzaminu teoretyczny i praktyczny (walidacja)

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 11

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 11 Budowa i fizjologia drzew, taksonomia, diagnostyka i ocena ryzyka, grzyby, wartość drzew, gatunki chronione w zadrzewieniach i architekturze krajobrazu.	Mirosław Szklarski	01-06-2026	09:00	13:00	04:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>2 z 11 Pielęgnacja drzew: inwentaryzacje, cięcia, wzmocnienia, praca w koronach, nadzór, ochrona prawna i w trakcie inwestycji, wybór materiału szkółkarskiego i pielęgnacja młodych drzew.</p>	Mirosław Szklarski	01-06-2026	13:30	17:30	04:00
<p>3 z 11 Dobór i zastosowanie sprzętu arborystycznego: liny, uprząże, kaski, lonże, taśmy, karabinki, przyrządy zjazdowe, punkty zaczepienia, węzły.</p>	Mateusz Kudła	02-06-2026	08:00	12:00	04:00
<p>4 z 11 Zajęcia praktyczne: nauka wiązania węzłów oraz ćwiczenia z zakresu bezpieczeństwa poruszania się i reagowania na zagrożenie podczas pracy.</p>	Mateusz Kudła	02-06-2026	12:30	16:30	04:00
<p>5 z 11 Zajęcia praktyczne: wejście na drzewo, budowa stanowiska, cięcia tyczką, punkt kierunkowy, zjazd, zatrzymanie i ratownictwo na wysokości.</p>	Mateusz Kudła	03-06-2026	08:00	12:00	04:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 11 Techniki pracy na wysokości w arborystyce, podstawy ratownictwa i pierwszej pomocy, zasady BHP	Mateusz Kudła	03-06-2026	12:30	16:30	04:00
7 z 11 Zasady asekuracji indywidualnej i zbiorowej: wiązanie uprząży, przywiązanie do liny, techniki podejścia i zjazdu na linie, podstawy bezpiecznej pracy.	Mateusz Kudła	04-06-2026	08:00	12:00	04:00
8 z 11 Powtórzenie i utrwalenie materiału z całego kursu, omówienie najważniejszych zagadnień teoretycznych i praktycznych, przygotowanie do egzaminu.	Mateusz Kudła	04-06-2026	12:30	16:30	04:00
9 z 11 Powtórzenie i utrwalenie materiału z całego kursu, omówienie najważniejszych zagadnień teoretycznych i praktycznych, przygotowanie do egzaminu.	Mateusz Kudła	05-06-2026	08:00	12:00	04:00
10 z 11 Egzamin teoretyczny	-	05-06-2026	12:30	13:30	01:00
11 z 11 Egzamin praktyczny	-	05-06-2026	13:30	16:30	03:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 300,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	57,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	57,50 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



1 z 2

Mirosław Szklarski

Absolwent Polskiej Szkoły Dendrologii i Arborystyki na kierunku Dendrolog i Arborysta, ukończył liczne specjalistyczne kursy arborystyczne, certyfikowany diagnosta przez firmę Fakopp z diagnostyki instrumentalnej drzew, od 2019 r. pracownik firmy Dalpinex – na stanowisku diagnosty drzew (tomografia soniczna, elektryczna, pulling testy), czynny działacz Polskiego Towarzystwa Dendrologicznego oraz międzynarodowej organizacji ABA International, trener w realizacji szkoleń m.in. dla Urząd Miejskie w Bytomiu Wydział Inżynierii Środowiska, ENVI Michał Nowak, Zarząd Zieleni Miasta Stołecznego Warszawa: diagnostyka drzew z wykorzystaniem urządzeń diagnostycznych oraz obsługa urządzeń do diagnostyki drzew. Posiada doświadczenie zawodowe praktykowane w okresie ostatnich 5 lat.



2 z 2

Mateusz Kudła

posiada ponad 6-letnie doświadczenie w szkoleniu osób z zakresu arborystyki i pracy na wysokości. Jest aktywnym praktykiem i certyfikowanym arborystą, który ukończył prestiżowe kursy CID (Certyfikat Inspektora Drzew) oraz ABA (Arboricultural Association Basic). Posiada praktyczne doświadczenie w pracy oraz międzynarodowe uprawnienia pilarza-drwala oraz operatora pilarki, potwierdzone certyfikatem ABA (Arboricultural and Forestry Basic Assessment). Posiada doświadczenie zawodowe praktykowane w okresie ostatnich 5 lat. Jako instruktor kładzie nacisk na praktyczne przygotowanie uczestników do zawodu oraz wysoki poziom bezpieczeństwa pracy.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Prezentacja z zajęć przesłana elektronicznie na adres mailowy uczestnika kursu formacie pdf.

Adres

ul. Cieszyńska 71
43-300 Bielsko-Biała
woj. śląskie

Część teoretyczna (dzień 1): zajęcia w sali przy ul. Cieszyńska 71 oraz zajęcia terenowe w przestrzeni miejskiej Bielska-Białej – inspekcja drzew przyulicznych i parkowych

Część praktyczna (dzień 2-5): teren Cygańskiego Lasu

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Serwis kawowy w dniu zajęć teoretycznych

Kontakt



AGNIESZKA KUDŁA

E-mail sekretariat@szkoladendrologii.pl

Telefon (+48) 534 416 106