

Polska Szkoła
Dendrologii
i ArborystykiFUNDACJA POLSKA
SZKOŁA
DENDROLOGII I
ARBORYSTYKI**PRACA NA WYSOKOŚCI, PRACA NA
DRZEWACH - ARBORYSTA**

Numer usługi 2025/04/11/147963/2685579

📍 Bielsko-Biała / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 02.06.2025 do 06.06.2025

2 300,00 PLN brutto

2 300,00 PLN netto

57,50 PLN brutto/h

57,50 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska
Identyfikator projektu	Małopolski Pociąg do kariery
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
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	5
Data zakończenia rekrutacji	28-05-2025
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
- 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	- 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	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
- 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 utrwała kluczowe zagadnienia kursu w praktyce	- samodzielnie zestawia poprawny komplet sprzętu do prac na wysokości - prawidłowo przygotowuje się do pracy - 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	Prezentacja

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

tak

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

tak

Program

TEMAT SZKOLENIA

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 upręży, 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. Egzamin praktyczny

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 10

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 10 Budowa i fizjologia drzew, taksonomia, diagnostyka i ocena ryzyka, grzyby, wartość drzew, gatunki chronione w zadrzewieniach i architekturze krajobrazu.	-	02-06-2025	09:00	13:00	04:00
2 z 10 Pielęgnacja drzew: inwentaryzacje, cięcia, wzmocnienia, praca w koronach, nadzór, ochrona prawna i w trakcie inwestycji, wybór materiału szkółkarskiego i pielęgnacja młodych drzew.	-	02-06-2025	14:00	18:00	04:00
3 z 10 Dobór i zastosowanie sprzętu arborystycznego: liny, uprząże, kaski, lonże, taśmy, karabinki, przyrządy zjazdowe, punkty zaczepienia, węzły.	-	03-06-2025	08:00	12:00	04:00
4 z 10 Zasady asekuracji indywidualnej i zbiorowej: wiązanie uprząży, przywiązanie do liny, techniki podejścia i zjazdu na linie, podstawy bezpiecznej pracy.	-	03-06-2025	13:00	17:00	04:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 10 Techniki pracy na wysokości w arborystyce, podstawy ratownictwa i pierwszej pomocy, zasady BHP przy ścinie drzew.	-	04-06-2025	08:00	12:00	04:00
6 z 10 Zajęcia praktyczne: nauka wiązania węzłów oraz ćwiczenia z zakresu bezpiecznego poruszania się i reagowania na zagrożenia podczas pracy.	-	04-06-2025	13:00	17:00	04:00
7 z 10 Zajęcia praktyczne: wejście na drzewo, budowa stanowiska, cięcia tyczką, punkt kierunkowy, zjazd, zatrzymanie i ratownictwo na wysokości.	-	05-06-2025	08:00	12:00	04:00
8 z 10 Powtórzenie i utrwalenie materiału z całego kursu, omówienie najważniejszych zagadnień teoretycznych i praktycznych, przygotowanie do egzaminu.	-	05-06-2025	13:00	17:00	04:00
9 z 10 Egzamin teoretyczny i praktyczny	-	06-06-2025	08:00	12:00	04:00
10 z 10 Egzamin praktyczny	-	06-06-2025	13:00	17:00	04:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 300,00 PLN
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: 0

Brak wyników.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

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

Informacje dodatkowe

Usługa podana w godzinach zegarowych. Godziny przerw mogą ulec zmianie.

Adres

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

Część praktyczna: tereny leśne w Bielsku-Białej - poligon zajęć praktycznych Polskiej Szkoły Dendrologii i Arborystyki

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Serwis kawowy w dniu zajęć teoretycznych

Kontakt



Agnieszka Kudła

E-mail sekretariat@szkoladendrologii.pl

Telefon (+48) 534 416 106