



Stowarzyszenie
Kobieta Szczęśliwa
★★★★★ 5,0 / 5
301 ocen

Pilarz drwal. Operator pilarek spalinowych. Szkolenie kwalifikacyjne z egzaminem zewnętrznym.

Numer usługi 2025/07/14/156379/2878667

📍 Kłobuck / mieszana (stacjonarna połączona z usługą
zdalną w czasie rzeczywistym)

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 43 h

📅 19.09.2025 do 28.09.2025

5 000,00 PLN brutto
5 000,00 PLN netto
116,28 PLN brutto/h
116,28 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Ekologia i rolnictwo / Ochrona środowiska

Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób, które pracują w terenie i zawodowo zajmują się utrzymaniem terenów zielonych, do pracowników służb miejskich, strażaków, a także każdego, kto chce poszerzyć swoje umiejętności o profesjonalną obsługę pilarek i mają predyspozycje fizyczne. Zajęcia przygotowują uczestników do bezpiecznej i efektywnej pracy z użyciem pilarek, oceną stanu drzewostanu. Szkolenie szczególnie skierowane do strażaków OSP.

Osoby dorosłe, mieszkańcy województwa śląskiego zainteresowane zmianą kwalifikacji, kompetencji, w tym przekwalifikowaniem się, które:

1. Z własnej inicjatywy chcą się szkolić, nabywać nowe kompetencje lub kwalifikacje,
2. Mieszkają lub pracują lub uczą się na terenie województwa śląskiego
3. Wsparcie obejmuje osoby dorosłe, chcące nabyć nowych umiejętności lub podnieść swoje kompetencje/kwalifikacje poprzez dofinansowanie kosztów usług rozwojowych, również osoby w niekorzystnej sytuacji.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

16

Data zakończenia rekrutacji

18-09-2025

Forma prowadzenia usługi

mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)

Liczba godzin usługi

43

Cel

Cel edukacyjny

Uczestnik szkolenia zostanie przygotowany do obsługi pilarek spalinowych i wykonywania ścinki drzew zgodnie z zasadami BHP i wymogami środowiskowymi. Nabędzie profesjonalnych umiejętności związanych z wycinką drzew, oceną stanu drzewostanu, przycinaniem, innych czynności związanych z utrzymaniem prac porządkowych na terenach zielonych. Uczestnik połączy otrzymane umiejętności z wiedzą o zrównoważonym rozwoju i etyką zawodową związaną z pracą w leśnictwie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Posługuje się i rozróżnia rodzaje pilarek w zakresie niezbędnym do uzyskania uprawnień pilarza drzew	Uczestnik wykonuje czynności kontrolno-obługowe pilarki; charakteryzuje budowę i zasady działania pilarki;	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Rozróżnia elementy budowy pilarki warunkujące bezpieczeństwo pracy	Wskazuje, które elementy uruchamiają pilarkę i jak zachować ostrożność pracy	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Rozróżnia urządzenia i narzędzia pomocnicze wykorzystywane przy pracy pilarką	Wskazuje i nazywa urządzenia pomocnicze oraz sprawdza ich stan techniczny.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Wykonuje ścinkę, obalenie i okrzesywanie drzewa pilarką	Przygotowuje stanowisko robocze przy ścinie drzew pilarką	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Pozyskuje surowiec drzewny przy użyciu pilarki i wykonuje przerzynkę surowca drzewnego	Wskazuje obowiązujące zasady pracy i etyki przy pozyskiwaniu surowca drzewnego	Test teoretyczny
Rozróżnia normy etyczne i zasady pracy pilarza oraz produkty ekologiczne i jest świadomy podstawowych kwestii związanych z ekologią.	Świadomie zmniejsza stosowanie produktów szkodliwych dla środowiska. Analizuje i definiuje cechy produktów ekologicznych	Wywiad swobodny
Buduje świadomość relacji człowieka z naturą oraz jej wpływu na zdrowie psychiczne i dobrostan.	Rozróżnia, które czynniki lasu mają związek z dobrostanem człowieka i harmonią z naturą	Prezentacja

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Centrum Szkoleń Pinus Niepubliczna Placówka Kształcenia Ustawicznego i Praktycznego, ul. Powstańców Śląskich 22A, 47-120 Żędowice
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Firma Szkoleniowo - Usługowa PINUS Piotr Cwynar, ul. Powstańców Śląskich 22A, 47-120 Żędowice
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

1. Rodzaje i budowa pilarek - teoria
2. Rodzaje i budowa narzędzi pomocniczych - teoria
3. Człowiek a natura –psychologiczne podstawy więzi z naturą. Teoria
4. Człowiek a natura –psychologiczne podstawy więzi z naturą. Ćwiczenia, praktyka
5. Rodzaje i budowa pilarek - praktyka
6. Rodzaje i budowa narzędzi pomocniczych - praktyka
7. Wykonywanie ścinki, obalenie i okrzesywanie drzewa pilarką - praktyka
8. .Zajęcia praktyczne wykonywane pilarkami mechanicznymi do ścinki drzew - praktyka
9. Technologia robót realizowanych pilarkami mechanicznymi do ścinki drzew- teoria
10. Zasady bezpiecznej pracy- teoria i praktyka
11. Organizacja robót przy ścinie drzew - teoria i praktyka
12. Dokumentacja techniczna i użytkowanie - teoria
13. Zasady i normy etyczne pracy pilarsza - teoria.
14. Zrównoważona gospodarka leśna: Kurs obejmuje naukę zasad odpowiedzialnego pozyskiwania drewna, minimalizując wpływ na ekosystemy leśne.
15. Zarządzanie odpadem drzewnym i drewna - recykling.
16. Budowanie motywacji do zielonego rozwoju i przekwalifikowania w oparciu o narzędzia terapeutyczne - ćwiczenia, praktyka.

Zielone kompetencje i kwalifikacje w kursie pilarek mechanicznych do ścinki drzew koncentrują się na zdobyciu umiejętności bezpiecznego i efektywnego posługiwania się pilarką mechaniczną, jednocześnie minimalizując wpływ na środowisko. W ramach tego kursu uczestnicy uczą się nie tylko technicznych aspektów obsługi pilarki, ale także zasad zrównoważonego zarządzania zasobami leśnymi, ochrony środowiska oraz bezpiecznych metod pracy.

Zajęcia praktyczne i teoretyczne szkolenia obejmują wiele aspektów, które ujmują następujące moduły:

A. Techniki obsługi pilarki mechanicznej: Prawidłowa obsługa pilarki: Kurs obejmuje naukę zasad obsługi pilarki mechanicznej, w tym uruchamianie, konserwację oraz czyszczenie urządzenia. Ustawienie i cięcie: Uczestnicy uczą się prawidłowych metod cięcia, w tym technik ścinki drzew w różnych warunkach terenowych, z uwzględnieniem właściwego ustawienia piły. Wykorzystanie technologii niskiej

emisji: W przypadku używania pilarek spalinowych, kurs obejmuje zasady minimalizowania emisji spalin oraz dbałość o środowisko przy eksploatacji sprzętu (np. stosowanie paliwa ekologicznego, regularna konserwacja sprzętu).

B. Zarządzanie energią i zasobami: Efektywność energetyczna: Kurs obejmuje techniki poprawiające efektywność paliwową pilarek spalinowych, a także wybór sprzętu niskootoksykacyjnego. Wybór odpowiedniego sprzętu: Uczestnicy dowiadują się, jak dobrać pilarki do różnych rodzajów drzew i warunków terenowych, by zwiększyć efektywność pracy oraz zmniejszyć negatywny wpływ na środowisko.

C. Konserwacja i utrzymanie sprzętu: Konserwacja pilarki: Kurs zawiera naukę o podstawowych zabiegach konserwacyjnych, które poprawiają wydajność pilarki i zmniejszają jej wpływ na środowisko, np. przez zmniejszenie emisji szkodliwych substancji lub zwiększenie efektywności cięcia. Kontrola stanu technicznego: Uczestnicy uczą się, jak regularnie sprawdzać stan techniczny pilarki, dbać o jej ostrość, smarowanie i czyszczenie, aby zapobiec awariom i poprawić bezpieczeństwo pracy.

D. Zarządzanie odpadem drzewnym i drewna: Recykling drewna: Kurs obejmuje naukę, jak wykorzystać odpady drzewne w sposób zrównoważony, np. poprzez recykling drewna na biomasę lub produkcję materiałów drewnianych. Utylizacja resztek: W ramach kursu omawia się zasady odpowiedniego zarządzania gałęziami i resztkami drzewnymi, w tym ich przetwarzanie na biomasę energetyczną lub kompostowanie.

E. Zgodność z przepisami i normami: Przepisy prawne i normy ochrony środowiska: Kurs zazwyczaj obejmuje znajomość obowiązujących przepisów prawnych dotyczących ochrony środowiska oraz zasad ścinki drzew, w tym norm dotyczących minimalizacji emisji spalin i hałasu przez pilarki mechaniczne. Zgodność z normami ekologicznymi: Uczestnicy kursu uczą się, jak działać zgodnie z normami ekologicznymi i regulacjami dotyczącymi ochrony lasów, zarówno w Polsce, jak i w kontekście prawa UE.

F. Umiejętności praktyczne: Ćwiczenia terenowe: Kurs obejmuje praktyczne zajęcia w terenie, gdzie uczestnicy wykonują cięcia drzew w rzeczywistych warunkach, ucząc się optymalnych metod i technik ścinki, a także zapewniania minimalnego wpływu na środowisko. Praca zespołowa: Uczestnicy uczą się współpracy w grupach przy wycince drzew, co jest ważne dla efektywności pracy i zapewnienia bezpieczeństwa. Kurs pilarek mechanicznych do ścinki drzew z zielonymi kompetencjami i kwalifikacjami nie tylko koncentruje się na technicznych umiejętnościach związanych z obsługą pilarki, ale także na odpowiedzialnym i zrównoważonym zarządzaniu zasobami leśnymi oraz ochronie środowiska. Uczestnicy kursu zdobywają wiedzę, jak pracować w sposób bezpieczny, efektywny, z minimalnym wpływem na naturę i zgodnie z obowiązującymi normami ekologicznymi.

G. Bezpieczeństwo i higiena pracy (BHP): Zasady BHP przy pracy z pilarką mechaniczną: Uczestnicy kursu uczą się jak prawidłowo obsługiwać pilarkę mechaniczną, aby zminimalizować ryzyko wypadków. Należy przestrzegać zasad ochrony osobistej (odzież robocza, kask, rękawice, obuwie ochronne, nauszники, okulary). Zabezpieczenia: Nauka o odpowiednich zabezpieczeniach w czasie pracy z pilarką, np. hamulce bezpieczeństwa, systemy tłumienia drgań. Pierwsza pomoc: Przeszkolenie w zakresie udzielania pierwszej pomocy w przypadku wypadku lub kontuzji.

H. Ekologia i zrównoważony rozwój: Zrównoważona gospodarka leśna: Kurs obejmuje naukę zasad odpowiedzialnego pozyskiwania drewna, minimalizując wpływ na ekosystemy leśne. Uczestnicy uczą się, jak przeprowadzać wycinkę w sposób, który wspiera regenerację lasów. Ochrona przyrody i bioróżnorodności: Kurs promuje odpowiedzialne podejście do ścinki drzew w kontekście ochrony gatunków chronionych oraz różnorodności biologicznej lasów. Zawiera także informacje o roli drzew w ekosystemach i klimacie. Minimalizacja odpadów: Kurs uczy, jak w sposób efektywny i ekologiczny zarządzać odpadami powstałymi podczas ścinki drzew (np. drewno, gałęzie) oraz jak zapewnić ich odpowiednią utylizację lub przetwarzanie.

I. Człowiek a natura – psychologiczne podstawy więzi z naturą. Budowanie świadomości relacji człowieka z naturą oraz jej wpływu na zdrowie psychiczne i dobrostan. Psychologia zdrowia a ryzyka dla zdrowia psychicznego płynące ze zmian klimatu. Podczas zajęć zostaną wprowadzone krótkie wykłady na temat zrównoważonego rozwoju, bioróżnorodności i ochrony środowiska. Uczestnicy mogą uczyć się, jak ich codzienne wybory wpływają na planetę, co dodatkowo rozwija ich uważność i koncentrację na działaniach proekologicznych.

Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia szkolenia: zajęcia praktyczne będą prowadzone w części w grupach 5 osobowych w zależności od ilości uczestników szkolenia. Każdy uczestnik otrzyma do dyspozycji odpowiedni sprzęt i narzędzia.

Harmonogram obejmuje czas w godzinach zegarowych. Szkolenie wraz z egzaminem i przerwami trwa 43 godziny zegarowe, w tym 11 godzin zajęć zdalnych wraz z wliczoną przerwą.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 28

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
1 z 28 Rodzaje i budowa pilarek teoria, wykład, chat	Dominik Urbanek	19-09-2025	15:00	16:00	01:00	Nie
2 z 28 Rodzaje i budowa narzędzi pomocniczych - teoria, wykład, chat	Dominik Urbanek	19-09-2025	16:00	17:00	01:00	Nie
3 z 28 Przerwa	Beata Znamirowska- Soczawa	19-09-2025	17:00	17:15	00:15	Nie
4 z 28 Człowiek a natura psychologiczne podstawy więzi z naturą. Teoria, wykład, chat	Beata Znamirowska- Soczawa	19-09-2025	17:15	18:15	01:00	Nie
5 z 28 Człowiek a natura psychologiczne podstawy więzi z naturą. ćwiczenia, współdzielenie ekranu, rozmowa	Beata Znamirowska- Soczawa	19-09-2025	18:15	19:00	00:45	Nie
6 z 28 Rodzaje i budowa pilarek praktyka	Dominik Urbanek	20-09-2025	09:00	11:00	02:00	Tak
7 z 28 Przerwa	Dominik Urbanek	20-09-2025	11:00	11:15	00:15	Tak
8 z 28 Rodzaje i budowa narzędzi pomocniczych - praktyka	Dominik Urbanek	20-09-2025	11:15	13:15	02:00	Tak

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
9 z 28 Wykonywanie ścinki, obalenie i okrzesywanie drzewa pilarką praktyka	Adrian Jacek	20-09-2025	13:15	17:00	03:45	Tak
10 z 28 Wykonywanie ścinki, obalenie i okrzesywanie drzewa pilarką praktyka	Adrian Jacek	21-09-2025	09:00	12:45	03:45	Tak
11 z 28 Przerwa	Dominik Urbanek	21-09-2025	12:45	13:00	00:15	Tak
12 z 28 Zajęcia praktyczne wykonywane pilarkami mechaniczny mi do ścinki drzew praktyka	Dominik Urbanek	21-09-2025	13:00	17:00	04:00	Tak
13 z 28 Zasady bezpiecznej pracy- teoria.	Adrian Jacek	25-09-2025	15:00	17:00	02:00	Nie
14 z 28 Dokumentacja techniczna i użytkowanie teoria	Adrian Jacek	25-09-2025	17:00	18:00	01:00	Nie
15 z 28 Zasady i normy etyczne pracy pilarsza teoria	Adrian Jacek	25-09-2025	18:00	19:00	01:00	Nie

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
16 z 28 Budowanie motywacji do zielonego rozwoju i przekwalifikowania w oparciu o narzędzia terapeutyczne - teoria	Beata Znamirska-Soczawa	26-09-2025	16:00	17:30	01:30	Nie
17 z 28 Budowanie motywacji do zielonego rozwoju i przekwalifikowania w oparciu o narzędzia terapeutyczne - teoria	Beata Znamirska-Soczawa	26-09-2025	17:30	19:00	01:30	Nie
18 z 28 Zrównoważona gospodarka leśna: Kurs obejmuje naukę zasad odpowiedzialnego pozyskiwania drewna, minimalizując wpływ na ekosystemy leśne. Teoria	Adrian Jacek	27-09-2025	09:00	11:00	02:00	Tak
19 z 28 Przerwa	Adrian Jacek	27-09-2025	11:00	11:15	00:15	Tak
20 z 28 Zajęcia praktyczne wykonywane pilarkami mechanicznymi do ścinki drzew praktyka	Dominik Urbanek	27-09-2025	11:15	15:00	03:45	Tak
21 z 28 Przerwa	Dominik Urbanek	27-09-2025	15:00	15:30	00:30	Tak

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
22 z 28 Zarządzanie odpadem drzewnym i drewna recykling. Teoria	Adrian Jacek	27-09-2025	15:30	17:00	01:30	Tak
23 z 28 Bezpieczna praca z piłami i narzędziami pomocniczym i - zasady w praktyce	Adrian Jacek	28-09-2025	09:00	11:00	02:00	Tak
24 z 28 Przerwa	Adrian Jacek	28-09-2025	11:00	11:15	00:15	Tak
25 z 28 Zajęcia praktyczne wykonywane pilarkami mechaniczny mi do ścinki drzew z elementami wiedzy ekologicznej praktyka	Dominik Urbanek	28-09-2025	11:15	14:45	03:30	Tak
26 z 28 Przerwa	Dominik Urbanek	28-09-2025	14:45	15:00	00:15	Tak
27 z 28 Walidacja	-	28-09-2025	15:00	16:00	01:00	Tak
28 z 28 Certyfikacja	-	28-09-2025	16:00	17:00	01:00	Tak

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	116,28 PLN
Koszt osobogodziny netto	116,28 PLN
W tym koszt walidacji brutto	250,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 3



1 z 3

Beata Znamiorska-Soczawa

Trenerka psychologii biznesu, Couch, Ekspert doradztwa zawodowego. Trenerka posiada ponad 120-godzinne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń o podobnej tematyce dla osób dorosłych w ostatnich dwóch latach (24 miesiącach) wstecz od dnia rozpoczęcia szkolenia. Dziennikarka, autorka książki motywacyjnej "Teraz mogę wszystko", a także licznych artykułów prasowych na temat psychologicznych technik rozwoju, sprzedaży i prowadzenia biznesu. Ukończyła studia na Wydziale Nauk Społecznych na Uniwersytecie Śląskim, studia podyplomowe Trener Psychologii Biznesu na WSB w Nowym Sączu oraz w Studium Psychologii i Psychotroniki w Łodzi. Ponad 35 lat doświadczenia w prowadzeniu biznesu na menadżerskich i właścicielskich stanowiskach. Bogate doświadczenie szkoleniowe - przeprowadziła ponad 500 godzin szkolenia w ciągu minionych trzech lat dla osób dorosłych w podobnej tematyce oraz sporządziła 90 analiz rozwoju przedsiębiorstwa



2 z 3

Dominik Urbanek

Trener posiada ponad 120-godzinne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń o podobnej tematyce dla osób dorosłych w ostatnich pięciu latach wstecz od dnia rozpoczęcia szkolenia oraz 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć. Absolwent Technikum Leśnego w Brynku. Ponad 15 lat doświadczenia zawodowego w branży pilarskiej. Posiada średnie leśne wykształcenie i wieloletnie doświadczenie w ścinie drzew i pracach leśnych. Prowadził działalność usługową związaną z leśnictwem (pozyskaniem drewna). W obecnej chwili jest pracownikiem w Technikum Leśnym w Brynku oraz instruktorem ścinki drzew i prowadzi szkolenia dla drwali.



3 z 3

Adrian Jacek

Trener posiada ponad 120-godzinne doświadczenie w prowadzeniu szkoleń o podobnej tematyce dla osób dorosłych w ostatnich pięciu latach wstecz od dnia rozpoczęcia szkolenia oraz 5 letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć. Absolwent Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, wydział leśny.

Wieloletnie doświadczenie jako pracownik i instruktor w Zakładzie Usług Leśnych, doświadczenie w branży pozyskiwania drewna i ścinie drzew. Obecnie pracownik Nadleśnictwa Brynek jako instruktor ścinki drzew i pozyskiwania drewna oraz obróbki drewna. Jego pasją jest ekologiczne podejście w branży leśnej.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt szkoleniowy, narzędzia do wykonywania ćwiczeń. Egzamin teoretyczny wymaga dostępu do komputera, każdy uczestnik będzie miał zapewniony dostęp do platformy egzaminacyjnej oraz do stanowiska komputerowego z wi-fi (laptopa).

Warunki uczestnictwa

Uczestnik musi być obecny na co najmniej 80% czasu zajęć usługi rozwojowej oraz zaliczenie zajęć, np. w formie testu wiedzy, testu kompetencyjnego, zadań praktycznych do wykonania lub innych form zaliczenia zajęć.

Uczestnik musi ukończyć egzamin zewnętrzny.

Informacje dodatkowe

Szkolenie trwa 43 godziny zegarowe, w tym 13 godzin i 30 minut godzin zajęć teoretycznych, 25 godzin i 30 minut praktyki, 2 godziny egzamin, walidacja, certyfikacja łącznie oraz 2 godziny przerw łącznie. Przerwy zostały wliczone do czasu usługi.

Harmonogram obejmuje czas w godzinach zegarowych.

Szkolenie odbywa się w formie mieszanej - zdalnej w czasie rzeczywistym (pierwszy dzień szkolenia) i stacjonarnej.

Link do szkolenia zdalnego w czasie rzeczywistym zostanie przekazany uczestnikom najpóźniej w przeddzień rozpoczęcia szkolenia.

Dane dostępne do usługi zostaną przekazane Operatorowi nie później niż dwa dni przed rozpoczęciem szkolenia.

Usługa szkoleniowa zwolniona z podatku VAT na podstawie §3 ustęp 1. pkt.14 Rozporządzenia Ministra Finansów. Część egzaminacyjna zawiera podatek VAT 23%, co zostanie uwzględnione w fakturze.

Stowarzyszenie Kobieta Szczęśliwa jest Licencjonowaną przez VCC Akademią Egzaminacyjną i Partnerem Egzaminacyjnym

Warunki techniczne

PLATFORMA: Usługa będzie prowadzona za pośrednictwem platformy ZOOM - usługa zdalna w czasie rzeczywistym.

OKRES WAŻNOŚCI LINKU: od 19.09.2025 (godz. 15:00) do 26.09.2025 (godz. 19:00.).

MINIMALNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE PARAMETRÓW ŁĄCZA SIECIOWEGO: Połączenie internetowe – szerokopasmowe przewodowe lub bezprzewodowe (3G lub 4G/LTE, 5G)

NIEZBĘDNE OPROGRAMOWANIE UMOŻLIWIAJĄCE UCZESTNIKOM DOSTĘP DO PREZENTOWANYCH TREŚCI I

MATERIAŁÓW: przeglądarka (Windows) IE 11+, Edge 12+, Firefox 27+, Chrome 30+; lub (Mac) Safari 7+, Firefox 27+,

Chrome 30+; lub (Linux) Firefox 27+, Chrome 30+

MINIMALNE WYMAGANIA SPRZĘTOWE: Ekran/Monitor, Głośniki – wbudowane lub podłączane na USB lub

Adres

ul. Gajowa 1
42-100 Kłobuck
woj. śląskie

AKTUALIACJA MIEJSCA SZKOLENIA

Miejsce zbiorki:

NADLEŚNICTWO Kłobuck

Kontakt



Jolanta Reisch

E-mail jolanta.reisch@gmail.co

Telefon (+49) 793 278 971