



ON-ARCH BARBARA
SZCZĘSNA-DYŃSKA

★★★★☆ 3,9 / 5

9 ocen

Roczna Akademia Projektowania Ogrodów (Vectorworks Landmark, AutoCAD) - kurs online "na żywo (weekendowo)

Numer usługi 2026/08/06/195975/3733839

- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 215:00 h
- 📅 07.11.2026 do 26.06.2027

8 000,00 PLN brutto
8 000,00 PLN netto
37,21 PLN brutto/h
37,21 PLN netto/h
128,21 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Inne / Edukacja
Identyfikatory projektów	Małopolski Pociąg do kariery, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe
Grupa docelowa usługi	Usługa skierowana jest do osób fizycznych, przedsiębiorców oraz pracowników sektora usług projektowych i architektury krajobrazu, dążących do zdobycia lub podniesienia kwalifikacji zawodowych. Dedykowanymi odbiorcami kursu są w szczególności osoby planujące rozpoczęcie pracy zawodowej jako projektant ogrodów i przestrzeni zieleni, pracownicy i właściciele pracowni architektonicznych oraz firm wykonawczych podnoszący kompetencje cyfrowe w zakresie oprogramowania CAAD/BIM (Vectorworks Landmark, AutoCAD), a także praktykujący architekci wnętrz i dekoratorzy rozszerzający profil działalności. Usługa nie wymaga wcześniejszego wykształcenia kierunkowego (nauka od podstaw).
Minimalna liczba uczestników	6
Maksymalna liczba uczestników	20
Data zakończenia rekrutacji	06-11-2026
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Osiągnięcie przez uczestników kompleksowej wiedzy oraz praktycznych umiejętności w zakresie samodzielnego projektowania ogrodów i przestrzeni zieleni. Usługa przygotowuje do wykonywania zawodu projektanta, obejmując analizę terenu, dobór roślinności, wykonywanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej oraz tworzenie wizualizacji 3D i dokumentacji technicznej w programach Vectorworks Landmark i AutoCAD, a także profesjonalne prowadzenie inwestycji i obsługę klienta.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Definiuje teoretyczne, techniczne i formalne zasady projektowania ogrodów oraz obsługi środowiska cyfrowego Vectorworks Landmark i AutoCAD.	Poprawnie wskazuje w teście zasady analizy terenu, stylizacji, kompozycji i strefowania ogrodów, doboru roślinności, wymiarowania technicznego, kosztorysowania oraz podstawowe funkcje i narzędzia oprogramowania Vectorworks Landmark i AutoCAD.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Samodzielnie opracowuje koncepcję projektową ogrodu przydomowego wraz z analizą terenu, opisem i kosztorysem.	Opracowuje poprawną koncepcję zagospodarowania terenu uwzględniającą podział na strefy funkcjonalne, kompozycję rabat i solitery, układ nawierzchni utwardzonych oraz przygotowuje pisemny opis koncepcji, wyniki analizy stanu faktycznego i kompletny kosztorys realizacyjny.	Analiza dowodów i deklaracji
Sporządza pełną cyfrową dokumentację techniczną i wykonawczą ogrodu w oprogramowaniu Vectorworks Landmark oraz AutoCAD.	Wykonuje w oprogramowaniu Vectorworks Landmark i AutoCAD kompletny zestaw rysunków technicznych i wykonawczych z wymiarowaniem (rzuty zagospodarowania, przekroje, rozwinięcia rabat) oraz generuje automatyczne zestawienia roślin i powierzchni utwardzonych.	Analiza dowodów i deklaracji
Tworzy trójwymiarowy model oraz fotorealistyczne wizualizacje ogrodu z uwzględnieniem pór roku i warunków oświetleniowych w Vectorworks Landmark.	Modeluje przestrzeń ogrodu w 3D, nakłada tekstury Renderworks, ustawia parametry oświetlenia naturalnego i sztucznego (tryb dzień/noc) oraz generuje minimum 3 wizualizacje obrazujące koncepcję ogrodu (ujęcia kadru, pory roku, oświetlenie).	Analiza dowodów i deklaracji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Prezentuje i uzasadnia przyjęte rozwiązania projektowe i materiałowe przed inwestorem oraz wykonawcami.	Przeprowadza spójną i logiczną prezentację projektu ogrodu, uzasadniając dobór gatunkowy roślin, przyjęty układ funkcjonalny, materiały nawierzchniowe oraz składowe kosztorysu w kontekście wymagań klienta i możliwości realizacyjnych.	Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyrażnie 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 wyrażnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

Program

Ramowy program usługi (214h + 1h walidacji)

Wymiar godzinowy i organizacja czasu usługi:

Łączny czas trwania usługi wynosi 215 godzin zegarowych, w tym:

- **Moduł 1: Teoria projektowania ogrodów:** 23h zegarowe.
- **Moduł 2: Rysunek techniczny odręczny:** 32h zegarowe.
- **Moduł 3: Program komputerowy Vectorworks Landmark:** 96h zegarowych.
- **Moduł 4: Program komputerowy AutoCAD:** 63h zegarowe.
- **Moduł 5: Walidacja:** 1 godzina zegarowa.

Organizacja przerw:

- Przerwy są wliczane w godziny usługi.
- Zajęcia do 2h: brak przerw (zgodnie z przepisami BUR).
- Zajęcia do 3h: 15 minut przerwy.

- Zajęcia > 4,5h: łącznie 60 min przerwy.

TREŚCI PROGRAMOWE

Moduł 1: Teoria projektowania ogrodów (23 godziny zegarowe – Teoria)

- **Rozdział 1 - Specyfikacja zawodu architekta ogrodów:** Standardy pracy, zakres odpowiedzialności i specyfika branży architektoniczno-krajobrazowej.
- **Rozdział 2 - Style w projektowaniu ogrodów:** Analiza porównawcza i identyfikacja cech charakterystycznych ogrodów klasycznych, nowoczesnych, formalnych, naturalistycznych i komercyjnych.
- **Rozdział 3 - Wykorzystanie siatki w projektowaniu:** Metodologia operowania siatką projektową oraz zasady kompozycji przestrzennej w kształtowaniu krajobrazu.
- **Rozdział 4 - Funkcjonalny podział ogrodu i zasady kompozycji:** Strefowanie funkcjonalne terenu, wyznaczanie ciągów komunikacyjnych, stref wypoczynku, gospodarczych i reprezentacyjnych.
- **Rozdział 5 - Stylizacja ogrodu i projektowanie krajobrazu:** Dobór małej architektury, detali stylizacyjnych oraz prowadzenie analizy stanu istniejącego i inwentaryzacji terenu.
- **Rozdział 6 - Dobór roślin i ich cechy plastyczne:** Klasyfikacja roślinności pod kątem wymagań siedliskowych, formy, faktury, kolorystyki i dynamiki wzrostu w kompozycji zieleni.
- **Rozdział 7 - Projekt część graficzna i opisowa:** Standardy przygotowania kompletnego operatu projektowego (karta katalogowa, opis techniczny, zestawienia).
- **Rozdział 8 - Praca z klientem, wykonawcami i kosztorysowanie:** Metodyka prowadzenia ustaleń z inwestorem, zasady nadzoru nad wykonawcami oraz sporządzanie kosztorysu prac.

Moduł 2: Rysunek techniczny odręczny (32 godziny zegarowe – Praktyka)

- **Rozdział 1 - Podstawy rysunku architektonicznego:** Zasady kompozycji na arkuszu, stosowanie skal projektowych, operowanie grubością linii i pismem technicznym.
- **Rozdział 2 - Konstrukcje przestrzenne i rzuty:** Kreślenie perspektywy zbieżnej, aksonometrii oraz izometrii obiektów architektury krajobrazu.
- **Rozdział 3 - Rzuty i przekroje ogrodowe:** Wykonywanie odręcznych rzutów poziomych oraz przekrojów pionowych projektowanych terenów zieleni.

Moduł 3: Program komputerowy Vectorworks Landmark (96 godzin zegarowych – Praktyka)

- **Rozdział 1 - Interfejs i personalizacja programu:** Menu, paski narzędzi, palety zarządzania, Menedżer zasobów, konfiguracja preferencji dokumentu, jednostek, siatki snapowania i skrótów.
- **Rozdział 2 - Rysowanie 2D i podstawy modelowania 3D:** Tworzenie i edycja figur 2D (scalanie, wycinanie, szyk), wprowadzenie do ekstruzji i edycji brył 3D.
- **Rozdział 3 - Atrybuty, materiały i Menedżer Zasobów:** Zarządzanie paletą atrybutów, nadawanie i tworzenie tekstur, import obiektów z bibliotek zewnętrznych (np. 3D Warehouse).
- **Rozdział 4 - Organizacja projektu:** Kształtowanie struktury pliku poprzez klasy, warstwy projektowe, arkusze prezentacji i okna widoku.
- **Rozdział 5 - Modelowanie architektury i ukształtowania terenu:** Tworzenie ścian, płyt, dachów, schodów, ogrodzeń oraz parametryczne modelowanie ukształtowania terenu i skarp.
- **Rozdział 6 - Projektowanie zieleni i nawierzchni:** Operowanie narzędziem Roślina, tworzenie stref rabat, dobór soliterów, projektowanie nawierzchni twardych i tarasów.
- **Rozdział 7 - Oświetlenie i rendering Renderworks:** Konfiguracja oświetlenia naturalnego i sztucznego, operowanie teksturami Renderworks (efekt trawy, refleksy) oraz wykonywanie wizualizacji fotorealistycznych (dzień/noc, aksonometria, głębia ostrości).
- **Rozdział 8 - Dokumentacja, layouty i eksport:** Wykonywanie przekrojów, wymiarowanie rysunku, generowanie automatycznych zestawień roślin i powierzchni oraz skład arkuszy i eksport do PDF.

Moduł 4: Program komputerowy AutoCAD (63 godziny zegarowe – Praktyka)

- **Rozdział 1 - Dokumentacja projektowa w AutoCAD – Wprowadzenie:** Konfiguracja przestrzeni roboczej, narzędzia kreślarskie i edycyjne, praca na warstwach oraz obiekty precyzyjne (Snap, Ortho).
- **Rozdział 2 - Rysunek techniczny w architekturze krajobrazu:** Tworzenie rzutów wykonawczych ogrodów, wstawianie bloków roślinnych i wyposażenia, kreskowanie nawierzchni, dodawanie wymiarów i opisów technicznych.
- **Rozdział 3 - Zarządzanie projektem i automatyzacja:** Tworzenie bloków z atrybutami, zarządzanie odnośnikami zewnętrznymi (XREF), praca na układach (Layouts) i dostosowywanie rzutni.
- **Rozdział 4 - Praca nad własnym projektem – od koncepcji do wydruku:** Opracowanie kompleksowego projektu wykonawczego ogrodu, przygotowanie zestawień oraz drukowanie dokumentacji do formatu PDF i DWG.

Moduł 5: Walidacja (1 godzina zegarowa – Walidacja)

1. **Część teoretyczna:** Realizacja procedury weryfikacyjnej na platformie online za pomocą metody: **TEST TEORETYCZNY Z WYNIKIEM GENEROWANYM AUTOMATYCZNIE**. Test składający się z pytań zamkniętych sprawdza wiedzę z zakresu zasad kompozycji, stylów projektowych, doboru roślinności, ergonomii oraz norm rysunku technicznego i obsługi oprogramowania branżowego.
2. **Część praktyczna:** Zastosowanie metody: **ANALIZA DOWODÓW I DEKLARACJI**. Etap ten stanowi merytoryczną ocenę pracy zaliczeniowej w formie jednego zbiorczego dokumentu/pakietu plików (kompletny projekt zagospodarowania ogrodu przydomowego zawierający opis koncepcji, analizę terenu i kosztorys, cyfrową dokumentację techniczną wykonawczą z wymiarowaniem, rozwinięciami rabat i zestawieniami z oprogramowania AutoCAD oraz trójwymiarowy model terenu wraz z minimum 3 fotorealistycznymi wizualizacjami z programu Vectorworks Landmark).

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 176

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-11-2026	10:00	11:45	01:45
2 z 176 -	Przerwa	-	07-11-2026	11:45	12:00	00:15
3 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-11-2026	12:00	13:30	01:30
4 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	08-11-2026	10:00	11:45	01:45
5 z 176 -	Przerwa	-	08-11-2026	11:45	12:00	00:15
6 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	08-11-2026	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	14-11-2026	10:00	11:45	01:45
8 z 176 -	Przerwa	-	14-11-2026	11:45	12:00	00:15
9 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	14-11-2026	12:00	13:30	01:30
10 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	15-11-2026	10:00	11:45	01:45
11 z 176 -	Przerwa	-	15-11-2026	11:45	12:00	00:15
12 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	15-11-2026	12:00	13:30	01:30
13 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-11-2026	19:00	20:55	01:55
14 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	21-11-2026	10:00	11:45	01:45
15 z 176 -	Przerwa	-	21-11-2026	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	21-11-2026	12:00	13:35	01:35
17 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	22-11-2026	10:00	11:45	01:45
18 z 176 -	Przerwa	-	22-11-2026	11:45	12:00	00:15
19 z 176 Teoria Projektowania Ogrodów - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	22-11-2026	12:00	13:30	01:30
20 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	28-11-2026	10:00	11:45	01:45
21 z 176 -	Przerwa	-	28-11-2026	11:45	12:00	00:15
22 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	28-11-2026	12:00	13:30	01:30
23 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	29-11-2026	10:00	11:45	01:45
24 z 176 -	Przerwa	-	29-11-2026	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
25 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	29-11-2026	12:00	13:35	01:35
26 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	04-12-2026	19:00	20:55	01:55
27 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	05-12-2026	10:00	11:45	01:45
28 z 176 -	Przerwa	-	05-12-2026	11:45	12:00	00:15
29 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	05-12-2026	12:00	13:30	01:30
30 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-12-2026	10:00	11:45	01:45
31 z 176 -	Przerwa	-	06-12-2026	11:45	12:00	00:15
32 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-12-2026	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
33 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	12-12-2026	10:00	11:45	01:45
34 z 176 -	Przerwa	-	12-12-2026	11:45	12:00	00:15
35 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	12-12-2026	12:00	13:30	01:30
36 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-12-2026	10:00	11:45	01:45
37 z 176 -	Przerwa	-	13-12-2026	11:45	12:00	00:15
38 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-12-2026	12:00	13:35	01:35
39 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	18-12-2026	19:00	20:55	01:55
40 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	19-12-2026	10:00	11:45	01:45
41 z 176 -	Przerwa	-	19-12-2026	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
42 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	19-12-2026	12:00	13:30	01:30
43 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-12-2026	10:00	11:45	01:45
44 z 176 -	Przerwa	-	20-12-2026	11:45	12:00	00:15
45 z 176 Rysunek techniczny - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-12-2026	12:00	13:30	01:30
46 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	09-01-2027	10:00	11:45	01:45
47 z 176 -	Przerwa	-	09-01-2027	11:45	12:00	00:15
48 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	09-01-2027	12:00	13:30	01:30
49 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	10-01-2027	10:00	11:45	01:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
50 z 176 -	Przerwa	-	10-01-2027	11:45	12:00	00:15
51 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	10-01-2027	12:00	13:35	01:35
52 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	15-01-2027	19:00	20:55	01:55
53 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	16-01-2027	10:00	11:45	01:45
54 z 176 -	Przerwa	-	16-01-2027	11:45	12:00	00:15
55 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	16-01-2027	12:00	13:30	01:30
56 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	17-01-2027	10:00	11:45	01:45
57 z 176 -	Przerwa	-	17-01-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
58 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	17-01-2027	12:00	13:30	01:30
59 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	23-01-2027	10:00	11:45	01:45
60 z 176 -	Przerwa	-	23-01-2027	11:45	12:00	00:15
61 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	23-01-2027	12:00	13:30	01:30
62 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	24-01-2027	10:00	11:45	01:45
63 z 176 -	Przerwa	-	24-01-2027	11:45	12:00	00:15
64 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	24-01-2027	12:00	13:35	01:35

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
65 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	29-01-2027	19:00	20:55	01:55
66 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	30-01-2027	10:00	11:45	01:45
67 z 176 -	Przerwa	-	30-01-2027	11:45	12:00	00:15
68 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	30-01-2027	12:00	13:30	01:30
69 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	31-01-2027	10:00	11:45	01:45
70 z 176 -	Przerwa	-	31-01-2027	11:45	12:00	00:15
71 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	31-01-2027	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
72 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-02-2027	10:00	11:45	01:45
73 z 176 -	Przerwa	-	06-02-2027	11:45	12:00	00:15
74 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-02-2027	12:00	13:30	01:30
75 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-02-2027	10:00	11:45	01:45
76 z 176 -	Przerwa	-	07-02-2027	11:45	12:00	00:15
77 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-02-2027	12:00	13:35	01:35
78 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	12-02-2027	19:00	20:55	01:55

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
79 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-02-2027	10:00	11:45	01:45
80 z 176 -	Przerwa	-	13-02-2027	11:45	12:00	00:15
81 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-02-2027	12:00	13:30	01:30
82 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	14-02-2027	10:00	11:45	01:45
83 z 176 -	Przerwa	-	14-02-2027	11:45	12:00	00:15
84 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	14-02-2027	12:00	13:30	01:30
85 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-02-2027	10:00	11:45	01:45
86 z 176 -	Przerwa	-	20-02-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
87 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-02-2027	12:00	13:30	01:30
88 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	21-02-2027	10:00	11:45	01:45
89 z 176 -	Przerwa	-	21-02-2027	11:45	12:00	00:15
90 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	21-02-2027	12:00	13:35	01:35
91 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	26-02-2027	19:00	20:55	01:55
92 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	27-02-2027	10:00	11:45	01:45
93 z 176 -	Przerwa	-	27-02-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
94 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	27-02-2027	12:00	13:30	01:30
95 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	28-02-2027	10:00	11:45	01:45
96 z 176 -	Przerwa	-	28-02-2027	11:45	12:00	00:15
97 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	28-02-2027	12:00	13:30	01:30
98 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-03-2027	10:00	11:45	01:45
99 z 176 -	Przerwa	-	06-03-2027	11:45	12:00	00:15
100 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-03-2027	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
101 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-03-2027	10:00	11:45	01:45
102 z 176 -	Przerwa	-	07-03-2027	11:45	12:00	00:15
103 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-03-2027	12:00	13:35	01:35
104 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	12-03-2027	19:00	20:55	01:55
105 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-03-2027	10:00	11:45	01:45
106 z 176 -	Przerwa	-	13-03-2027	11:45	12:00	00:15
107 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-03-2027	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
108 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	14-03-2027	10:00	11:45	01:45
109 z 176 -	Przerwa	-	14-03-2027	11:45	12:00	00:15
110 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	14-03-2027	12:00	13:30	01:30
111 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-03-2027	10:00	11:45	01:45
112 z 176 -	Przerwa	-	20-03-2027	11:45	12:00	00:15
113 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-03-2027	12:00	13:30	01:30
114 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	21-03-2027	10:00	11:45	01:45
115 z 176 -	Przerwa	-	21-03-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
116 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	21-03-2027	12:00	13:35	01:35
117 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	02-04-2027	19:00	20:55	01:55
118 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	03-04-2027	10:00	11:45	01:45
119 z 176 -	Przerwa	-	03-04-2027	11:45	12:00	00:15
120 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	03-04-2027	12:00	13:30	01:30
121 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	04-04-2027	10:00	11:45	01:45
122 z 176 -	Przerwa	-	04-04-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
123 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	04-04-2027	12:00	13:30	01:30
124 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	10-04-2027	10:00	11:45	01:45
125 z 176 -	Przerwa	-	10-04-2027	11:45	12:00	00:15
126 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	10-04-2027	12:00	13:30	01:30
127 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	11-04-2027	10:00	11:45	01:45
128 z 176 -	Przerwa	-	11-04-2027	11:45	12:00	00:15
129 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	11-04-2027	12:00	13:35	01:35

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
130 z 176 Program komputerowy Vectorworks - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	16-04-2027	19:00	20:55	01:55
131 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	17-04-2027	10:00	11:45	01:45
132 z 176 -	Przerwa	-	17-04-2027	11:45	12:00	00:15
133 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	17-04-2027	12:00	13:30	01:30
134 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	18-04-2027	10:00	11:45	01:45
135 z 176 -	Przerwa	-	18-04-2027	11:45	12:00	00:15
136 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	18-04-2027	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
137 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	24-04-2027	10:00	11:45	01:45
138 z 176 -	Przerwa	-	24-04-2027	11:45	12:00	00:15
139 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	24-04-2027	12:00	13:30	01:30
140 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	25-04-2027	10:00	11:45	01:45
141 z 176 -	Przerwa	-	25-04-2027	11:45	12:00	00:15
142 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	25-04-2027	12:00	13:35	01:35
143 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	07-05-2027	19:00	20:55	01:55

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
144 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	08-05-2027	10:00	11:45	01:45
145 z 176 -	Przerwa	-	08-05-2027	11:45	12:00	00:15
146 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	08-05-2027	12:00	13:30	01:30
147 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	09-05-2027	10:00	11:45	01:45
148 z 176 -	Przerwa	-	09-05-2027	11:45	12:00	00:15
149 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	09-05-2027	12:00	13:30	01:30
150 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	22-05-2027	10:00	11:45	01:45
151 z 176 -	Przerwa	-	22-05-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
152 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	22-05-2027	12:00	13:30	01:30
153 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	23-05-2027	10:00	11:45	01:45
154 z 176 -	Przerwa	-	23-05-2027	11:45	12:00	00:15
155 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	23-05-2027	12:00	13:35	01:35
156 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	04-06-2027	19:00	20:55	01:55
157 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	05-06-2027	10:00	11:45	01:45
158 z 176 -	Przerwa	-	05-06-2027	11:45	12:00	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
159 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	05-06-2027	12:00	13:30	01:30
160 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-06-2027	10:00	11:45	01:45
161 z 176 -	Przerwa	-	06-06-2027	11:45	12:00	00:15
162 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	06-06-2027	12:00	13:30	01:30
163 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	12-06-2027	10:00	11:45	01:45
164 z 176 -	Przerwa	-	12-06-2027	11:45	12:00	00:15
165 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	12-06-2027	12:00	13:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
166 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-06-2027	10:00	11:45	01:45
167 z 176 -	Przerwa	-	13-06-2027	11:45	12:00	00:15
168 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	13-06-2027	12:00	13:35	01:35
169 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	18-06-2027	19:00	20:55	01:55
170 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	19-06-2027	10:00	11:30	01:30
171 z 176 -	Przerwa	-	19-06-2027	11:30	11:45	00:15
172 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	19-06-2027	11:45	13:00	01:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
173 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-06-2027	10:00	11:30	01:30
174 z 176 -	Przerwa	-	20-06-2027	11:30	11:45	00:15
175 z 176 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Anna Jaruga-Rozdolska	20-06-2027	11:45	13:00	01:15
176 z 176 -	Walidacja	-	26-06-2027	11:00	12:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	215:00
w tym suma godzin zajęć	200:30
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	13:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	268:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	8 000,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	8 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto

37,21 PLN

Koszt osobogodziny netto

37,21 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin

Liczba godzin

Liczba godzin zegarowych usługi

215:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Anna Jaruga-Rozdolska

Architekt, doktor nauk technicznych w dyscyplinie Architektura i Urbanistyka na Politechnice Łódzkiej – Anna Jaruga-Rozdolska. Zwycięzczyni konkursu Młodzi w Łodzi pod patronatem prezydent Hanny Zdanowskiej. Kilkuletnie doświadczenie zawodowe w projektowaniu architektury, architektury wnętrz i projektowania terenów zielonych zdobywała zarówno w polskich jak i światowych pracowniach. Szczególną uwagę zwraca na pomijany przez wielu architektów udział zieleni w projekcie – zarówno architektury kubaturowej, gdzie umiejętnie zaprojektowana zielen podnosi walory estetyczne budynku, jak i architektury wnętrz – w których kompozycja ogrodu widoczna dzięki przeszkleniom dopełnia przestrzeń. Pasja do przekazywania wiedzy ukierunkowała jej drogę zawodową na ścieżkę wykładowcy akademickiego oraz wykładowcy kursów z zakresu projektowania. Pozostaje również czynnym architektem działającym w jednej z łódzkich pracowni.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W ramach usługi uczestnicy otrzymują kompletny pakiet autorskich materiałów dydaktycznych wspierających proces zdalnego uczenia się, podzielony na materiały fizyczne oraz cyfrowe:

1. Materiały do rysunku technicznego i odręcznego (przesyłane przesyłką kurierską na adres wskazany przez uczestnika przed rozpoczęciem modułu rysunek techniczny). W skład materiałów wchodzi: pakiet bloku milimetrowego, kalka techniczna, ołówki automatyczny z gumką oraz skalówka architektoniczna dedykowana do pracy w skalach projektowych.
2. Materiały cyfrowe - przed startem kursu uczestnicy dostają dostęp do naszej autorskiej Strefy Wiedzy na Dysku Google, gdzie znajdują się dodatkowe materiały z zakresu Projektowania Ogrodów.

Informacje dodatkowe

- Zajęcia prowadzone są od podstaw i przeznaczone dla osób początkujących.
- Zawarto umowę z Wojewódzki Urząd Pracy w Szczecinie na świadczenie usług rozwojowych z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe oraz Wojewódzkim Urzędem Pracy w Krakowie w ramach projektu Małopolski Pociąg do Kariery.

- Możliwe jest zastosowanie zwolnienia z podatku VAT dla Uczestników, których poziom dofinansowania wynosi co najmniej 70%. Zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20.12.2013r

Warunki techniczne

1) Platforma / rodzaj komunikatora:

Zajęcia online "na żywo" prowadzone są synchronicznie za pośrednictwem platform Zoom Video Communications oraz Google Meet. Platformy te umożliwiają stabilną dwukierunkową łączność audio i wideo, korzystanie z czatu oraz udostępnianie ekranów.

2) Minimalne wymagania sprzętowe komputera uczestnika:

- Procesor: Intel Core i5 lub AMD Ryzen 5, minimum 6 rdzeni,
- Pamięć RAM: 16 GB RAM DDR5,
- Karta graficzna: Dedykowana (niezintegrowana) z serii NVIDIA RTX 30XX (model RTX 3060 lub wyższy) lub z serii RTX 40XX – warunek niezbędny do renderowania modeli 3D,
- Ekran: Wielkość matrycy min. 14 cali (rekomendowane 15.6 cala), typ matowy (IPS),
- System operacyjny: Wymagany system Windows 11,
- Urządzenia peryferyjne: Myszka komputerowa wyposażona w 3 przyciski oraz rolkę do przewijania,
- Multimedia (wymóg bezwzględny PARP): Sprawna, wbudowana lub zewnętrzna kamera internetowa oraz mikrofon, umożliwiające pełną dwukierunkową komunikację na żywo.

3) Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego:

- Stałe i stabilne połączenie z siecią Internet o minimalnej prędkości pobierania danych (Download) na poziomie 15 Mbps oraz minimalnej prędkości wysyłania danych (Upload) na poziomie 5 Mbps.

4) Niezbędne oprogramowanie:

- Zainstalowane oprogramowanie projektowe (według instrukcji wysłanych przed startem Modułu),
- Aktualna graficzna przeglądarka internetowa (np. Google Chrome lub Mozilla Firefox) obsługująca pliki cookies i JavaScript,
- Dowolny program umożliwiający otwieranie i przeglądanie dokumentacji w formacie PDF (np. Adobe Acrobat Reader).

Kontakt



Patrycja Wajszczyk

E-mail info@on-arch.pl

Telefon (+48) 533 718 412