



ON-ARCH BARBARA
SZCZĘSNA-DYŃSKA

★★★★☆ 3,9 / 5

9 ocen

Kurs PROJEKTOWANIE MEBLI - online "na żywo" (w tygodniu, wieczorowo)

Numer usługi 2026/05/22/195975/3578958

2 952,00 PLN brutto

2 400,00 PLN netto

57,88 PLN brutto/h

47,06 PLN netto/h

433,33 PLN cena rynkowa ⓘ

📄 Usługa szkoleniowa

📺 zdalna w czasie rzeczywistym

👥 Zajęcia grupowe

🕒 51:00 h

📅 16.11.2026 do 16.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria	Inne / Artystyczne
Identyfikatory projektów	Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe, Małopolski Pociąg do kariery
Grupa docelowa usługi	Usługa rozwojowa skierowana jest do osób początkujących, które chcą pozyskać kwalifikacje w obszarze samodzielnego tworzenia projektów zabudów na wymiar i mebli wolnostojących. Odbiorcami szkolenia są osoby, które nauczą się wykonywać inwentaryzację, tworzyć dokumentację techniczną i produkcyjną oraz modele 3D w programie AutoCAD. Szkolenie pozwala nabyć kompetencje niezbędne do przygotowywania ofert i wizualizacji dla klientów oraz stabilnej współpracy z zakładami stolarskimi. Od kandydatów wymagana jest jedynie podstawowa obsługa komputera – wcześniejsze doświadczenie w środowisku CAD nie jest konieczne. Program szkolenia odpowiada bezpośrednio na specyfikację i wymagania projektów regionalnych, w tym „Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe” oraz „Małopolski Pociąg do kariery”.
Minimalna liczba uczestników	8
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	15-11-2026
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

Usługa przygotowuje do samodzielnego projektowania mebli na wymiar i wolnostojących. Uczestnik rozwija kompetencje z zakresu inwentaryzacji, doboru materiałów, okuć oraz technologii produkcji. Nabywa umiejętności modelowania 3D i tworzenia dokumentacji techniczno-wykonawczej w programie AutoCAD. Pozwala to na sprawne przygotowanie ofert handlowych oraz specyfikacji dla stolarzy, co bezpośrednio optymalizuje proces realizacji projektów.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje zasady inwentaryzacji, wymiarowania oraz podstawy materiałoznawstwa meblarskiego.	* Prawidłowo określa zasady wymiarowania prostego i kąтового wnętrza oraz tolerancji wymiarowych dla instalacji . * Rozróżnia typy płyt (melamina, fornir, MDF, CDF) oraz podstawowe systemy okuć i szuflad .	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Opracowuje kompletny projekt wykonawczy oraz model 3D mebla w programie AutoCAD.	* Wydziela optymalne strefy funkcjonalne i ergonomiczne w szafach, garderobach lub zabudowach modułowych . * Samodzielnie wykonuje trójwymiarowy model mebla w oprogramowaniu AutoCAD * Generuje płaskie rysunki techniczne (rzuty, przekroje) wraz z oznaczeniem instalacji i nawiertów stolarskich zgodnie z normami.	Analiza dowodów i deklaracji
Prezentuje koncepcję projektowo-technologiczną mebla i uzasadnia dobór rozwiązań.	* Przedstawia projekt mebla w sposób uporządkowany, posługując się precyzyjną terminologią branżową . * Uzasadnia decyzje konstrukcyjne, materiałowe i estetyczne w odniesieniu do budżetu i preferencji klienta.	Prezentacja

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

Wymiar godzinowy i organizacja czasu usługi:

- Jediną obowiązującą miarą czasu realizacji usługi w BUR jest godzina zegarowa (1 godzina usługi = 60 minut).
- Łączny czas trwania usługi wynosi **51 godzin zegarowych**, w tym:
 - • • Moduł 1: Teoria projektowania Mebli: **20 godzin zegarowych**.
 - Moduł 2: Program komputerowy AutoCAD: **30 godzin zegarowych**.
 - Moduł 3: Walidacja: **1 godzina zegarowa**.

TREŚCI PROGRAMOWE

1. Teoria projektowania Mebli (20 godzin zegarowych – Teoria)

- **Inwentaryzacja i pomiary:** Urządzenia i przyrządy pomiarowe, zasady prawidłowego wymiarowania pomieszczeń pod zabudowę, identyfikacja elementów instalacyjnych (przylączy), tolerancje wymiarowe oraz pomiary proste i kątowe zabudowy w pionie i poziomie.
- **Materiałoznawstwo meblarskie:** Rodzaje mebli oraz szczegółowy przegląd materiałów produkcyjnych: płyty melaminowane, fornirowane, drewno naturalne, HDF, MDF, CDF, OSB, szkło, metal oraz PVC.
- **Konstrukcja i montaż mebla:** Sposoby łączenia materiałów, systemy mocowania oraz zawieszanie mebli ściennych. Systemy nóg i podstaw (konstrukcyjne, ozdobne, mobilne).
- **Okucia i systemy ruchome:** Systemy podnośnikowe frontów górnych, zestawy wyposażenia wewnętrznego oraz zaawansowane systemy szufladowe.
- **Technologia wykończeń powierzchniowych:** Kształtowanie i frezowanie płyt MDF, rodzaje lakierowania. Praca z fornirem (rodzaje, zasady łączenia arkuszy) oraz meble i akcesoria gięte (technologia, montaż).
- **Fronty meblowe i systemy otwierania:** Materiały, wykończenia, rozstawy i rodzaje nawiertów stolarskich, podziały pionowe i poziome frontów. Systemy otwierania: uchwyty, listwy profilowe, podfrezowania oraz systemy automatyczne (push-to-open).
- **Projektowanie dedykowane i ergonomia:** Obliczanie wymiarów materiałów z wykorzystaniem konfiguratorów. Zasady projektowania mebli wolnostojących, szaf na wymiar (wnękowych), garderób oraz systemów drzwi przesuwanych, składanych i otwieranych (rozstawy, podziały, strefy segregowania).
- **Oświetlenie w meblarstwie:** Rodzaje oświetlenia LED, systemy włączania (automatyczne/manualne), zasady bezpiecznych podłączeń i dobór temperatur barwowych.
- **Praca z próbnikami:** Zasady korzystania ze wzorników płyt, laminatów, fornirów oraz międzynarodowych wzorników lakierów i kolorów (NCS, RAL).

2. Program komputerowy AutoCAD (30 godzin zegarowych – Praktyka)

- **Konfiguracja środowiska pracy:** Interfejs oprogramowania AutoCAD, ustawienia jednostek, siatki i preferencji dokumentu pod kątem rysunku meblarskiego.
- **Modelowanie bryłowe mebli (3D):** Tworzenie przestrzennych modeli mebli skrzyniowych i wolnostojących. Wykorzystanie brył, operacje ekstruzji (wyciągnięcia) oraz modyfikacja historii brył.
- **Implementacja okuć i akcesoriów:** Praca na modelach 3D systemów połączeń, zawieszek, systemów szufladowych, uchwytów oraz gotowego wyposażenia wnętrza mebli z bibliotek producenckich.
- **Generowanie dokumentacji technicznej:** Praca na warstwach i klasach. Automatyczne generowanie z modelu 3D płaskich rzutów poziomych, przekrojów pionowych, widoków frontów oraz rozwinięć konstrukcyjnych.
- **Wymiarowanie i layout:** Zasady profesjonalnego wymiarowania rysunku technicznego mebla dla stolarza, tworzenie arkuszy prezentacji, layoutów oraz eksport gotowego pakietu dokumentacji do pliku PDF.

3. Walidacja (1 godzina zegarowa – Walidacja)

- **Część teoretyczna (15 minut):** Realizacja procedury egzaminacyjnej z wykorzystaniem metody: **TEST TEORETYCZNY Z WYNIKIEM GENEROWANYM AUTOMATYCZNIE**. Uczestnik samodzielnie rozwiązuje test online (pytania zamknięte jednokrotnego wyboru) z zakresu zasad inwentaryzacji, wymiarowania oraz podstaw materiałoznawstwa meblarskiego.
- **Część praktyczna (30 minut):** Zastosowanie metody: **ANALIZA DOWODÓW I DEKLARACJI**. Etap ten obejmuje szczegółową, merytoryczną ocenę przez asesora poprawności technicznej oraz kompletności trójwymiarowego modelu i rysunków wykonawczych mebla, przygotowanych przez uczestnika w programie AutoCAD.
- **Podsumowanie i obrona (15 minut):** Zwieńczenie procesu walidacji za pomocą metody: **PREZENTACJA**. Sesja on-line w czasie rzeczywistym, podczas której uczestnik omawia założenia technologiczno-materiałowe swojej koncepcji mebla i uzasadnia dobór rozwiązań przed asesorem, kończąca się udzieleniem indywidualnej informacji zwrotnej.

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.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 55

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	16-11-2026	18:00	19:15	01:15
2 z 55 -	Przerwa	-	16-11-2026	19:15	19:30	00:15
3 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	16-11-2026	19:30	20:30	01:00
4 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	17-11-2026	18:00	19:15	01:15
5 z 55 -	Przerwa	-	17-11-2026	19:15	19:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	17-11-2026	19:30	20:30	01:00
7 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	18-11-2026	18:00	19:15	01:15
8 z 55 -	Przerwa	-	18-11-2026	19:15	19:30	00:15
9 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	18-11-2026	19:30	20:30	01:00
10 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	19-11-2026	18:00	19:15	01:15
11 z 55 -	Przerwa	-	19-11-2026	19:15	19:30	00:15
12 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	19-11-2026	19:30	20:30	01:00
13 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	23-11-2026	18:00	19:15	01:15
14 z 55 -	Przerwa	-	23-11-2026	19:15	19:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
15 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	23-11-2026	19:30	20:30	01:00
16 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	24-11-2026	18:00	19:15	01:15
17 z 55 -	Przerwa	-	24-11-2026	19:15	19:30	00:15
18 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	24-11-2026	19:30	20:30	01:00
19 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	25-11-2026	18:00	19:15	01:15
20 z 55 -	Przerwa	-	25-11-2026	19:15	19:30	00:15
21 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	25-11-2026	19:30	20:30	01:00
22 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	26-11-2026	18:00	19:15	01:15
23 z 55 -	Przerwa	-	26-11-2026	19:15	19:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 55 Teoria: Projektowania Mebli - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	26-11-2026	19:30	20:30	01:00
25 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	30-11-2026	18:00	19:15	01:15
26 z 55 -	Przerwa	-	30-11-2026	19:15	19:30	00:15
27 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	30-11-2026	19:30	21:00	01:30
28 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	01-12-2026	18:00	19:15	01:15
29 z 55 -	Przerwa	-	01-12-2026	19:15	19:30	00:15
30 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	01-12-2026	19:30	21:00	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
31 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	02-12-2026	18:00	19:15	01:15
32 z 55 -	Przerwa	-	02-12-2026	19:15	19:30	00:15
33 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	02-12-2026	19:30	21:00	01:30
34 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	03-12-2026	18:00	19:15	01:15
35 z 55 -	Przerwa	-	03-12-2026	19:15	19:30	00:15
36 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	03-12-2026	19:30	21:00	01:30
37 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	07-12-2026	18:00	19:15	01:15
38 z 55 -	Przerwa	-	07-12-2026	19:15	19:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
39 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	07-12-2026	19:30	21:00	01:30
40 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	08-12-2026	18:00	19:15	01:15
41 z 55 -	Przerwa	-	08-12-2026	19:15	19:30	00:15
42 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	08-12-2026	19:30	21:00	01:30
43 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	09-12-2026	18:00	19:15	01:15
44 z 55 -	Przerwa	-	09-12-2026	19:15	19:30	00:15
45 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	09-12-2026	19:30	21:00	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
46 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	10-12-2026	18:00	19:15	01:15
47 z 55 -	Przerwa	-	10-12-2026	19:15	19:30	00:15
48 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	10-12-2026	19:30	21:00	01:30
49 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	14-12-2026	18:00	19:15	01:15
50 z 55 -	Przerwa	-	14-12-2026	19:15	19:30	00:15
51 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	14-12-2026	19:30	21:00	01:30
52 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	15-12-2026	18:00	19:15	01:15
53 z 55 -	Przerwa	-	15-12-2026	19:15	19:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
54 z 55 Program komputerowy AutoCAD - rozmowa na żywo, współdzielenie ekranu	Zajęcia	Matylda Jandy	15-12-2026	19:30	21:00	01:30
55 z 55 -	Walidacja	-	16-12-2026	10:00	11:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	51:00
w tym suma godzin zajęć	45:30
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	04:30
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	62:00

Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania za zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeżeli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 952,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	57,88 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	51:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Matylda Jandy

Absolwentka kierunku Architektura o specjalizacji Projektowanie Wnętrz, z bogatym doświadczeniem w projektowaniu wnętrz i mebli, zdobytym podczas pracy w firmach produkcyjnych i handlowych z branży wyposażenia wnętrz. Współpracowała z renomowanymi markami meblowymi, takimi jak Bydgoskie Meble, Etap Sofa czy Paged Meble.

Od kilkunastu lat prowadzi własną pracownię projektową, realizując projekty mieszkań, domów oraz wnętrz komercyjnych. Jej priorytetem jest zrozumienie potrzeb przyszłych użytkowników, aby przez optymalne rozwiązania projektowe maksymalnie wykorzystać potencjał przestrzeni. Stawia na ponadczasowość, funkcjonalność oraz eksponowanie osobowości mieszkańców w projektowanych wnętrzach. Dzięki ukończonym wcześniej studiom ekonomicznym przykładą dużą wagę do zarządzania budżetem, co w połączeniu z kreatywnością stanowi doceniany przez klientów atut.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W ramach kursu uczestnik otrzymuje:

- **Międzynarodowy certyfikat firmowy** ukończenia kursu z numerem wpisu do Rejestru Instytucji Szkoleniowych (w wersji elektronicznej).
- **Dostęp do Dysku Google** z autorskimi materiałami szkoleniowymi, bazą teoretyczną w formie wideo oraz materiałami do indywidualnej nauki.
- **Licencję edukacyjną programu AutoCAD** na czas trwania zajęć, umożliwiającą realizację warsztatów komputerowych.
- **Autorski e-skrypt szkoleniowy** oraz cyfrowe wzorniki materiałowe i kolorystyczne (m.in. RAL, NCS) niezbędne do poprawnego doboru wykończeń meblowych.
- **Dostęp do nagrań wideo** ze spotkań „na żywo”, co pozwala na powtórzenie materiału lub nadrobienie zajęć w przypadku nieobecności.
- **Kadra dydaktyczna:** Zajęcia prowadzone przez architektów z wieloletnim doświadczeniem praktycznym.
- **Liczebność grup:** Małe, kameralne grupy do 15 osób (najczęściej 6–10 osób), zapewniające komfort nauki i indywidualne podejście.
- **Metodyka:** Warsztaty praktyczne „na żywo” umożliwiające bieżące zadawanie pytań i kreatywną współpracę z prowadzącym.

Warunki uczestnictwa

Podstawowa obsługa komputera i internetu oraz zainteresowanie projektowaniem mebli. Wymagany własny laptop z myszką i ładowarką o parametrach pozwalających na pracę w programie AutoCAD. Kurs dla osób początkujących, bez doświadczenia w systemach typu CAD.

Informacje dodatkowe

- **Walidacja jest ustalana indywidualnie z Uczestnikiem** usługi i odbędzie się w okresie od 10.06.2026 do 17.06.2026.
- **Przygotowanie do zajęć:** Na warsztaty komputerowe należy przygotować własny laptop, myszkę oraz ładowarkę.
- **Wsparcie techniczne:** W przypadku potrzeby pomocy przy wyborze laptopa o parametrach odpowiednich do pracy w programie **AutoCAD**, prosimy o kontakt pod adresem: **info@on-arch.pl**.

Nie rekomendujemy używania podczas kursu tabletów (w tym iPadów), ponieważ nie gwarantujemy poprawnego działania specjalistycznego oprogramowania projektowego na tych urządzeniach.

Dofinansowanie: Zawarto umowy z Wojewódzkim Urzędem Pracy w Szczecinie na świadczenie usług w ramach projektu **Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe** oraz z Wojewódzkim Urzędem Pracy w Krakowie w ramach projektu **Małopolski Pociąg do Kariery**.

Zwolnienie z VAT: Możliwe jest zastosowanie zwolnienia z podatku VAT dla Uczestników, których poziom dofinansowania wynosi co najmniej 70%, zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Mi

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.

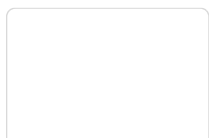
3) Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego:

- 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