



BIMV Sp. z o.o.



Kurs online 'AutoCAD - poziom podstawowy' z certyfikatami Autodesk i bimv.pl

Numer usługi 2024/10/18/11740/2368152

📍 zdalna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 8 h

📅 01.02.2025 do 28.02.2025

490,00 PLN brutto

398,37 PLN netto

61,25 PLN brutto/h

49,80 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Techniczne / Budownictwo i projektowanie
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Architekci, konstruktorzy, inżynierzy mechaniki oraz inne zawody, które wykorzystują w codziennej pracy program AutoCAD. Kurs dla początkujących, nie jest wymagana wcześniejsza wiedza z zakresu obsługi oprogramowania AutoCAD.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1000
Data zakończenia rekrutacji	31-01-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna
Liczba godzin usługi	8
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

Cel

Cel edukacyjny

Kurs 'AutoCAD - poziom podstawowy' zapoznaje z podstawowymi funkcjami najpopularniejszej aplikacji do projektowania 2D wykorzystywanej przez miliony inżynierów na całym świecie; rozwija m.in. takie kompetencje, jak poruszanie się w interfejsie programu, tworzenie prostej geometrii czy generowanie wydruków.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
uczeń potrafi poruszać się w interfejsie programu	uczeń potrafi wskazać pozycję konkretnych narzędzi na ekranie	Test teoretyczny
uczeń wie co to wprowadzanie dynamiczne, sposoby zaznaczania i nawigacja.	uczeń potrafi zaznaczać obiekty, filtrować oraz wie jak korzystać z command line	Test teoretyczny
uczeń wie jak tworzyć geometrię w programie AutoCAD	uczeń potrafi korzystać z narzędzia linia i potrafi narysować dowolny kształt	Test teoretyczny
Uczeń wie czym jest układ współrzędnych bezwzględnych i względnych w AutoCAD	uczeń pracuje w różnych systemach współrzędnych potrafi odróżnić jedno od drugich	Test teoretyczny
potrafi definiować style wymiarowe i tekstowe w AutoCAD	uczeń potrafi samodzielnie zdefiniować styl wymiarowy	Test teoretyczny
uczeń potrafi pracować z blokami w AutoCAD	uczeń tworzy bloki i je edytuje	Test teoretyczny
uczeń wie jak generować arkusze i wydruki w programie AutoCAD	uczeń potrafi tworzyć wydruki swojej pracy oraz umieścić je na arkuszu rysunkowym	Test teoretyczny

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

Listę lekcji i zagadnień możesz znaleźć na stronie kursu:

<https://www.bimv.pl/kurs/autocad-2024-kurs-podstawowy/>

Zagadnienia (lekcje):

Pobieranie oprogramowania- wersja edukacyjna
Pobieranie oprogramowania- wersja demo 30 dni
Ekran początkowy
Szablony
Karty i panele
Nawigacja
Zaznaczanie obiektów
Wiersz polecenia i panel właściwości
Przygotowanie programu do pracy- ujednolicenie ustawień
Tworzenie podstawowej geometrii
Punkty lokalizacyjne
Wykorzystanie trybu orto
Śledzenie lokalizacji
Ćwiczenie rysunkowe - tryb orto i śledzenie lokalizacji
Śledzenie biegunowe
Geometria pod kątem
Rysowanie za pomocą współrzędnych bezwzględnych
Rysowanie za pomocą współrzędnych względnych
Wprowadzanie dynamiczne
Rysowanie łuków
Kreskowanie
Ćwiczenie sprawdzające 1-przedstawienie
Ćwiczenie sprawdzające 1-rozwiązanie
Tworzenie nowych warstw
Przypisywanie warstw obiektom
Zarządzanie warstwami
Rodzaje wymiarów
Style wymiarowania
Pola tekstowe
Przesuń/kopiuj
Obrót
Skala
Rozciągnij
Utnij/wydłuż

Zaokrąglij/fazuj
lustro
Odsuń
Rozbijj/połącz
Szyk
Projekt 1 - konsola i profil - wprowadzenie
Projekt 1 - konsola i profil -rozwiązanie
Projekt 1 - konsola i profil -przygotowanie i wydruk
Projekt 2 - rzut mieszkania - wprowadzenie
Projekt 2 - rzut mieszkania - rozwiązanie
Projekt 2 - rzut mieszkania - przygotowanie i wydruk

Długość kursu podana w usłudze odnosi się do czasu nagrań lekcji wideo w godzinach zegarowych. Czas ten należy adekwatnie powiększyć o wykonanie samodzielnie operacji pokazywanych przez autora szkolenia.

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt usługi brutto	490,00 PLN
Koszt usługi netto	398,37 PLN
Koszt godziny brutto	61,25 PLN
Koszt godziny netto	49,80 PLN

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Uczestnik otrzymuje nielimitowany dostęp do materiałów wideo. W przypadku niektórych lekcji dołączone są również pliki zapisane w aplikacji natywnej lub w formacie PDF umożliwiające samodzielne przerobienie omawianych treści w domu.

Informacje dodatkowe

Dostęp do kursu i realizacja

Kurs po zakupie/zapisie zostaje podpięty pod osobisty profil BIMV, za pośrednictwem którego możesz m.in.:

- śledzić progres w kursie,
- komunikować się z autorem kursu,

- przeglądać kurs i odtwarzać wideo z dowolnego miejsca z dostępem do internetu.

Dostęp do szkolenia nie jest limitowany czasowo. Kurs możesz przerabiać w dowolnym czasie i miejscu z dostępem do Internetu 24 godziny/dobę. Profil, do którego dodany jest kurs, zakładasz w trakcie składania zamówienia lub poprzez formularz rejestracyjny bimv.pl/rejestracja. Dostęp do szkolenia odbywa się poprzez samodzielnie ustawione hasło oraz wskazany adres email (jako login).

Warunki realizacji kursu

Aby kurs uznany był za ukończony, należy:

- obejrzeć wszystkie lekcje zawarte w kursie oraz wykonać niezbędne ćwiczenia praktyczne,
- rozpocząć i ukończyć w terminie wskazanym przez datę rozpoczęcia i zakończenia niniejszej usługi.

Warunki techniczne

Dostęp do kursu odbywa się za pośrednictwem autorskiej platformy BIMV.PL. Dostęp nie jest limitowany czasowo, uczestnik sam decyduje o terminie, w którym przerobi kurs.

Aby móc skorzystać z materiałów zawartych w kursie, należy:

- posiadać dostęp do Internetu. Szybkość łącza może mieć wpływ na jakość wideo:

Jakość	Minimalna prędkość łącza
240p	500 kbps
360p	1 Mbps
720p	3 Mbps
1080p	7 Mbps

- mieć zainstalowaną najnowszą wersję przeglądarki; najlepiej Chrome, Firefox lub Opera. Kurs może nie działać poprawnie na starszych wersjach przeglądarki Internet Explorer.

Pobranie programu

Aby móc w pełni skorzystać z kursu, należy zainstalować oprogramowanie AutoCAD na swoim komputerze.

Gdzie można pobrać program AutoCAD:

- jeżeli jesteś studentem, poszukaj programu tutaj:

<https://www.autodesk.com/education/free-software/featured>

- jeżeli ukończyłeś(aś) już studia, skorzystaj z wersji 30-dniowej:

<https://www.autodesk.pl/products/autocad/free-trial>

Wymagania sprzętowe oprogramowania AutoCAD:

<https://www.procad.pl/autocad/wymagania-systemowe/>

Wymagania systemowe AutoCAD 2023	
Operating System	64-bit Microsoft® Windows® 11 and Windows 10 version 1809 or above. See Autodesk's Product Support Lifecycle for support information.

Wymagania systemowe AutoCAD 2023	
Processor	Basic: 2.5–2.9 GHz processor (base) ARM Processors are not supported. Recommended: 3+ GHz processor (base), 4+ GHz (turbo)
Memory	Basic: 8 GB Recommended: 16 GB
Display Resolution	Conventional Displays: 1920 x 1080 with True Color High Resolution & 4K Displays: Resolutions up to Resolutions up to 3840 x 2160 (with capable display card)
Display Card	Basic: 1 GB GPU with 29 GB/s Bandwidth and DirectX 11 compliant Recommended: 4 GB GPU with 106 GB/s Bandwidth and DirectX 12 compliant
Disk Space	10.0 GB (suggested SSD)
Network	See Autodesk Network License Manager for Windows
Pointing Device	MS-Mouse compliant
.NET Framework	.NET Framework version 4.8 or later

Kontakt



Szymon Janczura

E-mail mail.bimv@gmail.com

Telefon (+48) 729 675 678