



BIMV Sp. z o.o.



Kurs online: 'Fusion 360 - od podstaw' z certyfikatami Autodesk i bimv.pl

Numer usługi 2024/10/18/11740/2368111

📍 zdalna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 4 h

📅 07.01.2025 do 31.01.2025

369,00 PLN brutto

300,00 PLN netto

92,25 PLN brutto/h

75,00 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Projektowanie graficzne i wspomagane komputerowo
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Kurs 'Fusion 360 - od podstaw' jest skierowany do osób, które chcą rozwinąć od zera swoje kompetencje w projektowaniu 3D CAD lub dla tych, które postawiły już pierwsze kroki w innych programach CAD, ale zdecydowały się zmienić swoje środowisko pracy na Autodesk Fusion 360.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	1000
Data zakończenia rekrutacji	03-01-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna
Liczba godzin usługi	4
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

Cel

Cel edukacyjny

Kurs 'Fusion 360 - od podstaw' przygotowuje do obsługi programu Fusion 360 na poziomie podstawowym, w tym do swobodnego poruszania się po interfejsie programu, tworzenia prostych modeli 3D przedmiotów użytkowych i

generowania z nich prostej dokumentacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
uczestnik po ukończonym kursie potrafi projektować: parametrycznie, powierzchniowo, organicznie lub bezpośrednio w programie Fusion 360	uczestnik modeluje w każdym z trybów projektowych	Test teoretyczny
zna interfejs programu Fusion 360 i potrafi się w nim poruszać	uczestnik obsługuje program Fusion 360 i wie gdzie znajdują się poszczególne narzędzia i funkcje programu	Test teoretyczny
potrafi tworzyć szkice i modele 3D w programie Fusion 360	uczestnik samodzielnie modeluje w programie i tworzy modele na podstawie szkiców 2D	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

Zakres tematyczny:

Listę lekcji i zagadnień możesz znaleźć na stronie kursu:

<https://www.bimv.pl/kurs/fusion-360-od-podstaw/>

Liczba lekcji: 27

Zagadnienia:

Interfejs programu
Interfejs programu oraz oś czasu
Szkice cz.1
Szkice cz.2
Revolve
Sweep
Loft
Rib i Web
Emboss
Otwory i gwinty
Primitive shapes
Pattern's, Mirror, Thicken
Press Pull, Fillet&Chamfer
Shell, Draft, Scale
Combine&Offset Face
Korpusy powierzchniowe / Split bodies
Wolna forma
Komponenty biurka
Wiązanie wbudowane i zespoły
Rendering cz. 1
Rendering cz. 2
Dokumentacja techniczna
Ćwiczenie 1: Szkice
Ćwiczenie: Modelowanie parametryczne
Ćwiczenie: Modelowanie bezpośrednie
Ćwiczenie: Komponenty i wiązania
Ćwiczenie: Dokumentacja

Kurs dla początkujących, nie jest wymagana wcześniejsza wiedza z zakresu obsługi oprogramowania Fusion 360.

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 przypadający na 1 uczestnika brutto	369,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	92,25 PLN
Koszt osobogodziny netto	75,00 PLN

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

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

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 Fusion 360 na swoim komputerze.

Gdzie można pobrać program Fusion 360:

- jeżeli jesteś studentem, poszukaj programu tutaj:

<https://www.autodesk.com/campaigns/education/fusion-360>

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

<https://www.autodesk.com/products/fusion-360/free-trial>

Wymagania sprzętowe oprogramowania Fusion 360:

<https://knowledge.autodesk.com/support/fusion-360/learn-explore/caas/sfdcarticles/sfdcarticles/System-requirements-for-Autodesk-Fusion-360.html>

Operating System	Apple® macOS <ul style="list-style-type: none"> • macOS 12 Monterey • macOS 11 Big Sur • macOS 10.15.7, or newer, Catalina
	Note: macOS 10.14 Mojave support was deprecated on March, 2022. (More details)
	Microsoft® Windows® <ul style="list-style-type: none"> • Windows 11 • Windows 10 (64-bit) • Windows 8.1 (64-bit) (until January 2023)**
CPU Type	x86-based 64-bit processor (for example, Intel Core i, AMD Ryzen series), 4 cores, 1.7 GHz or greater; 32-bit not supported ARM-based processors partially supported only with Rosetta 2 - see this post for more information.
Memory	4 GB of RAM (integrated graphics recommend 6 GB or more)
Graphics Card	DirectX11 (Direct3D 10.1 or greater) Dedicated GPU with 1 GB or more of VRAM Integrated graphics with 6 GB or more of RAM
Disk Space	3 GB of storage
Display Resolution	1366 x 768 (1920 x 1080 or greater at 100% scale recommended)
Pointing Device	HID-compliant mouse or trackpad, optional Wacom® tablet and 3Dconnexion SpaceMouse® support
Internet	2.5 Mbps or faster download; 500 Kbps or faster upload
Dependencies	SSL 3.0, TLS 1.2+, .NET Framework 4.5 or newer required to submit crash reports

Kontakt



Szymon Janczura

E-mail mail.bimv@gmail.com

Telefon (+48) 729 675 678