



Certified Finance Data Analyst (CFDA)

Numer usługi 2025/02/25/7013/2581729

6 642,00 PLN brutto
5 400,00 PLN netto
150,95 PLN brutto/h
122,73 PLN netto/h

Akademia

Controllingu Sp. z

o.o.

★★★★★ 4,6 / 5

52 oceny

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 44 h

📅 15.05.2025 do 31.12.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

Grupa docelowa usługi

Certified Finance Data Analyst (CFDA) – to ścieżka dla wszystkich osób, które chcą pełnić wiodącą rolę w obszarze zaawansowanej analityki (AA), Data Science (DS), uczenia maszynowego (ML), sztucznej inteligencji (AI) oraz Business Intelligence (BI). Ścieżka certyfikacyjna adresowana jest dla osób zajmujących takie stanowiska jak np.:

- Specjalista ds. analityki danych
- Analityk finansowy
- Analityk biznesowy
- Specjalista ds. raportowania zarządczego
- Specjalista ds. Business Intelligence (BI)
- Analityk danych
- Menadżer ds. raportowania i analiz
- Controller finansowy i biznesowy
- Specjalista ds. rachunkowości zarządczej
- Specjalista ds. planowania i analiz finansowych (FP&A)
- Analityk procesów
- Specjalista ds. księgowości
- oraz wszystkich tych osób, które chcą rozwijać swoje kompetencje w obszarze zaawansowanej analityki w controllingu i finansach.

Minimalna liczba uczestników

4

Maksymalna liczba uczestników

30

Data zakończenia rekrutacji

12-05-2025

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Liczba godzin usługi

44

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie przygotowuje uczestnika do samodzielnego wykorzystania narzędzi analitycznych Data Science, Business Intelligence (BI), sztucznej inteligencji (AI), technologii do efektywnego przetwarzania i interpretacji danych finansowych. Uczestnik będzie samodzielnie przekształcał surowe dane w wartościowe informacje.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Uczestnik analizuje dane finansowe za pomocą Pythona oraz narzędzi Data Science, zarządza, analizuje i prezentuje dane z wykorzystaniem zaawansowanych funkcji MS Excel oraz pracuje z narzędziem Microsoft Power BI.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Uczestnik umie instalować i konfigurować środowisko pracy w Google Colab, efektywnie używać zmiennych, typów danych, list, słowników, zestawów i krotek • Uczestnik tworzy instrukcje warunkowe, pętle, definiowanie i wywoływanie funkcji oraz importowanie modułów • Uczestnik wczytuje dane z różnych źródeł, przeprowadza podstawowe operacje na dataframach oraz wykonuje zaawansowane manipulacje, takie jak grupowanie i agregacja • Uczestnik przeprowadza opis statystyczny danych oraz tworzy atrakcyjne wizualizacje za pomocą matplotlib, seaborn i Plotly • Uczestnik tworzy precyzyjne i przekonujące raporty (w tym z użyciem map geograficznych i map drzewa), jak efektywnie integrować wiele źródeł danych, wykorzystać standard IBCS, oraz jak interpretować wyniki za pomocą Excela. • Uczestnik przygotowuje zaawansowane raporty, integruje dane, tworzy harmonogramy procesów, oblicza wskaźniki finansowe • Uczestnik konfiguruje Power BI Desktop i On-Line, co • Uczestnik stosuje funkcje Power Query i Power Pivot, co pozwoli na efektywne pobieranie, transformowanie, łączenie i analizowanie danych z różnych źródeł. • Uczestnik tworzy wizualizacje danych i raportów 	<p>Test teoretyczny</p>

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

Przedmiot Data Science i Python w finansach i controllingu

Część 1: Podstawy Pythona

1. Wprowadzenie do Pythona
 - a. Środowisko programistyczne (Google Colab)
 - b. Podstawowe składniki języka (zmienne, typy danych)
2. Podstawowe operacje i struktury danych
 - a. Listy, słowniki, zestawy, krotki
 - b. Operacje na danych (dodawanie, usuwanie, modyfikacja)
3. Kontrola przepływu
 - a. Instrukcje warunkowe (if, else, elif)
 - b. Pętle (for, while)
4. Funkcje i moduły
 - a. Definiowanie i wywoływanie funkcji
 - b. Importowanie i używanie modułów

Część 2: Podstawy Data Science w finansach i controllingu

1. Wprowadzenie do Data Science w kontekście finansowym i controllingu
 - a. Definicja i zastosowania
 - b. Przykłady projektów Data Science w finansach
2. Narzędzia i środowiska
 - a. Google Colab: Podstawowe funkcje i możliwości

b. Pandas: Podstawy pracy z danymi finansowymi

3. Pobieranie i przygotowanie danych finansowych i controllingu

a. Wczytywanie danych z plików CSV, Excel

b. Podstawowe operacje na dataframach w Pandas

4. Analiza eksploracyjna danych finansowych

a. Opis statystyczny danych finansowych

b. Wizualizacja danych finansowych (matplotlib, seaborn)

Część 3: Zaawansowane techniki w Pythonie dla finansów i controllingu

1. Praca z danymi finansowymi w Pandas

a. Grupowanie, filtrowanie, agregacja danych finansowych

b. Przekształcanie danych – feature engineering

2. Wprowadzenie do NumPy

a. Tablice NumPy

b. Operacje matematyczne i statystyczne na danych finansowych

3. Projekt: Przetwarzanie danych finansowych

a. Czyszczenie danych finansowych

b. Obsługa brakujących wartości

4. Zaawansowane wizualizacje

a. Tworzenie interaktywnych wykresów finansowych (Plotly)

Część 4: Praktyczny projekt Data Science w finansach i controllingu

1. Projekt: Analiza danych sprzedażowych i finansowych

a. Import i przygotowanie danych finansowych

b. Analiza trendów sprzedaży i przychodów

c. Wizualizacja wyników

Przedmiot MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów

1. Power Query – przygotowanie, oczyszczanie, modelowanie danych w MS Excel

a. Przygotowanie danych do importu – „Begin with the end in mind”

b. Definiowanie kroków importowania danych w Power Query

c. Oczyszczanie importowanych danych z wykorzystaniem Power Query

d. Korzystanie z automatycznych podpowiedzi przekształcania danych w Power Query

e. Tworzenie modelu danych w Power Pivot

2. Tworzenie raportów z zastosowaniem wbudowanych wizualizacji w MS Excel

a. Opracowywanie tabeli przestawnej z interaktywnymi fragmentatorami

b. Opracowywanie raportu zawierającego mapę drzewa oraz

c. Opracowanie raportu zawierającego interaktywną mapę geograficzną

3. Power Query – integracja wielu źródeł danych w MS Excel

a. Przygotowywanie, czyszczenie danych pochodzących z wielu źródeł

b. Modelowanie danych z wykorzystaniem funkcji i przekształceń (np. rozdzielanie tekstu, funkcje daty, typ danych, transpozycje, duplikowanie, itp.)

c. Konfiguracja funkcji automatycznego odświeżania danych

4. Tworzenie raportów w MS Excel z wykorzystaniem założeń standardu IBCS

a. Istota formuły SUCCESS i wprowadzenie do standardu IBCS

b. Opracowywanie i formatowanie tabeli z wykorzystaniem standardu IBCS (konstrukcja strony i formatowanie)

c. Zalety i wady wdrażania standardów IBCS w raportowaniu zarządczym

5. Tworzenie harmonogramu procesu zamknięcia miesiąca w MS Excel

a. Operacje na datach oraz wykorzystanie zaawansowanych funkcji daty

b. Tworzenie wykresu Gantta dla procesu zamknięcia miesiąca- omówienie zaawansowanych funkcjonalności

c. Praca na harmonogramie uwzględniająca modyfikację procesu oraz harmonogramu

6. Wykorzystanie zaawansowanych formuł MS Excel w finansach i controllingu

a. Obliczanie zwrotu z inwestycji z wykorzystaniem wartości teraźniejszej netto (Net Present Value – NPV) oraz interpretacja wyniku

b. Obliczanie wewnętrznej stopy zwrotu (Internal Rate of Return – IRR) oraz interpretacja wyniku

c. Łączenie danych z różnych tabel – wykorzystanie funkcji wyszukaj pionowo oraz x.wyszukaj

d. Wykorzystanie funkcjonalności wklejania specjalnego z jednoczesnym przetwarzaniem danych

e. Tworzenie i formatowanie miniwykresów (Sparklines)

f. Inne przydatne funkcje jak np. skróty klawiszowe

Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi

1. Konfiguracja aplikacji Power BI Desktop i on-line:

a. Pobranie, instalacja i logowanie do aplikacji desktop.

b. Logowanie do konta on-line.

2. Podstawy wydajnej pracy z modelami danych w aplikacji Power BI – Power Pivot:

a. Tabele.

b. Relacje.

c. Hierarchie.

d. Funkcje Data Analysis Expressions (DAX).

e. Miary.

f. Kolumny wyliczane.

g. Wprowadzenie do funkcji inteligencji czasowej.

h. Analiza YTD, YOY.

3. Pobieranie, transformowanie i połączenia ze źródłami danych – Power Query:

a. Lokalne źródła danych:

1. b. Zewnętrzne źródła danych:

- c. Łączenie danych lokalnych i zewnętrznych.
- d. Sterowanie zapytaniem z poziomu tabel.
- e. Przykłady wbudowanych funkcji języka M.
- f. Tworzenie własnej funkcji w edytorze zaawansowanym – podstawowe informacje o języku M.
- g. Łączenie zapytań.

4. Raporty i wizualizacja danych w aplikacji Power BI Desktop:

a. Raporty:

- Listy i tabele.
- Wykresy.
- Mapy.
- Filtry.
- Formaty warunków.
- Raporty dla urządzeń mobilnych.

5. Power BI On-line:

- a. Funkcjonalność aplikacji on-line.
- b. Praca z raportami on-line.
- c. Zestawy danych i uzupełnianie raportów.
- d. Tworzenie pulpitów menedżerskich.
- e. Upublicznianie raportów.

Informacje organizacyjne:

- usługa prowadzona jest w trybie godzin dydaktycznych (45 min)
- dodatkowo w trakcie szkolenia przewidziane są dwie przerwy 15 minutowe oraz jedna przerwa trwająca 45 minut. Przerwy nie są ujęte w polu Liczba godzin dydaktycznych
- warunki organizacyjne dla przeprowadzonego szkolenia: każdy uczestnik zajmuje samodzielne stanowisko komputerowe, z łączem internetowym, które zapewnia we własnym zakresie, zajęcia prowadzone są z wykorzystaniem aplikacji MS Teams z wykorzystaniem warsztatowych form prowadzenia zajęć (praca w podgrupach, dyskusje, case studies, ćwiczenia w MS Excel, symulacje, testy itp.).
- Zalecane jest, aby korzystać z dwóch monitorów. Dzięki funkcji rozszerzenia ekranu będą mogli Państwo na jednym ekranie obserwować prezentację trenera, a na drugim samodzielnie wykonywać zadania w arkuszu Excel.
- Uczestnicy muszą posiadać zainstalowany MS Excel, przynajmniej w wersji 2019. Starsze wersje programu MS Excel nie pozwolą na wykonanie niektórych przewidzianych w programie ćwiczeń.
- W przypadku przedmiotu Data Science i Python . Uczestnicy muszą być zalogowani za pośrednictwem swojego konta g-mail w Google Colab (logowanie będzie również wykonywane w trakcie szkolenia). Podczas zajęć wykorzystywane będą również (nie ma konieczności żadnego logowania): Dokumentacja Pandas, NumPy, Matplotlib, Plotly, StatsModels. Datasets dostępne na Kaggle lub publiczne repozytoria danych finansowych

Walidacja:

Walidacja wliczona jest w cenę usługi i ujęta w polu Liczba godzin dydaktycznych

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 25

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	15-05-2025	09:00	10:30	01:30
2 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	15-05-2025	10:45	12:15	01:30
3 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	15-05-2025	12:45	14:15	01:30
4 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	15-05-2025	14:30	15:15	00:45
5 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	16-05-2025	09:00	10:30	01:30
6 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	16-05-2025	10:45	12:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
7 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	16-05-2025	12:45	14:15	01:30
8 z 25 Data Science i Python w finansach i controllingu - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe	dr Tymoteusz Miller	16-05-2025	14:30	15:15	00:45
9 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-11-2025	09:00	10:30	01:30
10 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-11-2025	10:45	12:15	01:30
11 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-11-2025	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>12 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel</p>	Arkadiusz Ostrowski	17-11-2025	14:30	15:15	00:45
<p>13 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel</p>	Arkadiusz Ostrowski	18-11-2025	09:00	10:30	01:30
<p>14 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel</p>	Arkadiusz Ostrowski	18-11-2025	10:45	12:15	01:30
<p>15 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel</p>	Arkadiusz Ostrowski	18-11-2025	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 25 MS Excel Power Skills: Praktyczne zastosowania narzędzi MS Excel dla finansistów i controllerów - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	18-11-2025	14:30	15:15	00:45
17 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	16-12-2025	09:00	10:30	01:30
18 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	16-12-2025	10:45	12:15	01:30
19 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	16-12-2025	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	16-12-2025	14:30	15:15	00:45
21 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-12-2025	09:00	10:30	01:30
22 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-12-2025	10:45	12:15	01:30
23 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-12-2025	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 25 Przedmiot Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi - rozmowa na żywo, chat, ćwiczenia komputerowe MS Excel	Arkadiusz Ostrowski	17-12-2025	14:30	15:15	00:45
25 z 25 Walidacja - test teoretyczny	-	19-12-2025	09:00	10:30	01:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 642,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 400,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	150,95 PLN
Koszt osobogodziny netto	122,73 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 2



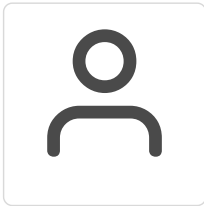
1 z 2

dr Tymoteusz Miller

Uzyskał tytuł doktora na Uniwersytecie Szczecińskim, a swoją specjalizację rozwijał na licznych kursach i szkoleniach, takich jak Executive Data Science Specialization na John Hopkins University oraz Data Science: Machine Learning na HarvardX. W trakcie swojej kariery współpracował z wieloma organizacjami, zdobywając bogate doświadczenie w sektorze bankowym, finansowym oraz naukach przyrodniczych. Jego fascynacja etyką sztucznej inteligencji oraz zaawansowaną analizą danych czyni go niezwykle cennym ekspertem w dziedzinie data science. W obecnej roli Data Scientist w B2BNet, Tymoteusz kontynuuje rozwijanie swoich umiejętności w dziedzinie analizy danych i uczenia maszynowego. Jego praca koncentruje się na tworzeniu niestandardowych bibliotek do modelowania danych oraz optymalizacji interakcji z klientami B2B. Dzięki swojej

analitycznej pasji i ciągłemu dążeniu do doskonałości, pomaga organizacjom w pełni wykorzystać potencjał danych do poprawy ich wyników biznesowych.

Tymoteusz Miller jest certyfikowanym specjalistą w wielu dziedzinach, co potwierdzają jego liczne certyfikaty, takie jak Lean Controlling oraz Pricing Strategy. Jego techniczne umiejętności obejmują zarówno tradycyjne narzędzia analityczne, jak i nowoczesne technologie związane z data science i machine learning. Posiada ponad 5 letnie doświadczenie w obszarze szkolenia



2 z 2

Arkadiusz Ostrowski

Architekt i wdrożeniowiec narzędzi Business Intelligence
Posiada wieloletnie doświadczenie w pracy z klientem biznesowym
Praktyk w projektowaniu raportowania zarządczego

Doświadczony projektant i wdrożeniowiec narzędzi Business Intelligence, którzy przez kilkanaście lat współpracowali z różnorodnymi klientami biznesowymi Biegle porusza się w tematyce narzędzi jak: Power BI, Qlik, Power Query, MS Excel, MS SQL Server, SAP, i innych. Specjalizuje się w tworzeniu spersonalizowanych rozwiązań hurtowni danych oraz systemów raportowania zarządczego, które nie tylko umożliwiają efektywne przetwarzanie danych, ale również skuteczne wizualizacje. Wielobranżowe doświadczenie pozwala na zrozumienie i adresowanie unikalnych potrzeb każdego klienta, niezależnie od branży, co przekłada się na zwiększenie efektywności procesów raportowania zarządczego w przedsiębiorstwach, posiada ponad 5 letnie doświadczenie w tematyce szkolenia

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik otrzyma komplet materiałów szkoleniowych, podręcznik opracowany przez trenerów, opisy casów, arkusze MS Excel do ćwiczeń.

Warunki techniczne

- Zalecane jest, aby korzystać z dwóch monitorów. Dzięki funkcji rozszerzenia ekranu będą mogli Państwo na jednym ekranie obserwować prezentację trenera, a na drugim samodzielnie wykonywać zadania w arkuszu Excel.
- Uczestnicy muszą posiadać zainstalowany MS Excel, przynajmniej w wersji 2019. Starsze wersje programu MS Excel nie pozwolą na wykonanie niektórych przewidzianych w programie ćwiczeń.
- W przypadku przedmiotu Data Science i Python . Uczestnicy muszą być zalogowani za pośrednictwem swojego konta g-mail w Google Colab (logowanie będzie również wykonywane w trakcie szkolenia). Podczas zajęć wykorzystywane będą również (nie ma konieczności żadnego logowania): Dokumentacja Pandas, NumPy, Matplotlib, Plotly, StatsModels. Datasets dostępne na Kaggle lub publiczne repozytoria danych finansowych

Usługa zdalna w czasie rzeczywistym prowadzona będzie za pośrednictwem usługi Microsoft Teams, zawierającej zestaw narzędzi i usług służących współpracy zespołowej.

Minimalnymi wymaganiami sprzętowymi do korzystania z usługi Microsoft Teams jest komputer lub urządzenie przenośne z dostępem do Internetu oraz zainstalowana minimum jedna z przeglądarek:

- Internet Explorer 11
- Microsoft Edge
- Najnowsza wersja przeglądarki Chrome
- Najnowsza wersja przeglądarki Firefox

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik to przepustowość łącza min. 1 MB/s (z uwagi na typ połączenia: audio + video + współdzielenie ekranu) Dostęp Uczestników do prezentowanych treści i materiałów umożliwi posiadanie komputera z systemem operacyjnym Windows, macOS, iOS, GNU Linux lub Android.

Okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line wynosić będzie 24 godziny licząc od momentu wysłania linku. Okres ważności linku zakończy się w chwili zakończenia spotkania on-line.

Kontakt



MARTA ELIMER

E-mail info@akademiacontrollingu.pl

Telefon (+48) 618 523 353