



IDEA KAMILA
PIEKARNIAK

★★★★★ 5,0 / 5

21 ocen

Rewolucja biurowa AI. Sztuczna inteligencja w pracy biurowej i biznesie. Szkolenie.

Numer usługi 2026/10/17/219169/3886910

- Usługa szkoleniowa
- zdalna w czasie rzeczywistym
- Zajęcia grupowe
- 18:00 h
- 13.01.2027 do 15.01.2027

1 620,00 PLN brutto
1 620,00 PLN netto
90,00 PLN brutto/h
90,00 PLN netto/h
183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe
Identyfikatory projektów	Kierunek - Rozwój, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe
Grupa docelowa usługi	Pracownicy biurowi i administracyjni, pracownicy działów HR, obsługi klienta, sprzedaży i marketingu, właściciele i pracownicy MŚP oraz inne osoby, które chcą nauczyć się praktycznej obsługi narzędzi sztucznej inteligencji i wykorzystywać je w pracy z dokumentami, danymi i korespondencją. Osoby planujące podjęcie pracy na stanowiskach biurowych. - Oferta dostępna również dla uczestników projektów: Małopolski pociąg do kariery – sezon 1 oraz Nowy start w Małopolsce z EURESem1 - Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu Kierunek – Rozwój - Usługa rozwojowa adresowana również dla Uczestników projektu Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe
Minimalna liczba uczestników	2
Maksymalna liczba uczestników	5
Data zakończenia rekrutacji	11-01-2027
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Usługa przygotowuje uczestnika do świadomego doboru i bezpiecznego wykorzystania narzędzi sztucznej inteligencji w pracy biurowej – w pracy z dokumentami, korespondencją i danymi, tworzeniu treści oraz automatyzacji powtarzalnych zadań – z zachowaniem zasad ochrony danych i weryfikacji wyników generowanych przez AI.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje rodzaje i możliwości narzędzi sztucznej inteligencji wykorzystywanych w pracy biurowej	rozróżnia pojęcia: sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe, model generatywny (LLM)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje możliwości i ograniczenia modeli generatywnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	przyporządkowuje modele AI (ChatGPT, Claude, Gemini i inne) do typowych zastosowań w pracy biurowej	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje elementy poprawnie zbudowanego promptu (rola, kontekst, zadanie, format odpowiedzi)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje zasady budowy promptów oraz automatyzacji procesów z wykorzystaniem AI	rozróżnia techniki promptowania (chain-of-thought, few-shot)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje elementy prostego przepływu automatyzacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	rozróżnia automatyzację procesu i agenta AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Dobiera polecenia i narzędzia AI do pracy z dokumentami i korespondencją	wybiera modyfikację promptu, która poprawi wynik w opisanym przypadku	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera polecenie do podsumowania długiego dokumentu, umowy lub raportu	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	określa kolejność kroków przygotowania notatki ze spotkania na podstawie nagrania lub transkrypcji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera sposób tłumaczenia i adaptacji językowej dokumentu do jego odbiorcy	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera sposób wykorzystania AI do obsługi korespondencji e-mail w opisanej sytuacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Dobiera sposób wykorzystania AI do analizy danych i przygotowania raportów	wskazuje elementy konfiguracji chatbota lub wirtualnego asystenta (instrukcje, baza wiedzy, zakres odpowiedzi)	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera polecenie do analizy danych w Excelu lub Arkuszach Google	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wybiera poprawny wniosek z przykładowej analizy danych wygenerowanej przez AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera polecenie do przygotowania prezentacji lub raportu na podstawie surowych danych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera parametry polecenia (długość, styl, format, odbiorca) do wymagań opisanego tekstu	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje sposób optymalizacji wygenerowanego tekstu	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera polecenie do wygenerowania treści marketingowej (post, opis produktu, newsletter) zgodnie z zadanymi parametrami	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Dobiera narzędzia i parametry poleceń AI do tworzenia treści i materiałów graficznych	dobiera narzędzie AI do tworzenia grafiki lub materiałów multimedialnych	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Identyfikuje zadania w pracy biurowej, które można wesprzeć lub zautomatyzować z użyciem AI, i dobiera do nich narzędzia	rozpoznaje w opisie stanowiska pracy czynności, które można wesprzeć lub zautomatyzować z użyciem AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	dobiera automatyzację lub agenta AI do opisanego zadania	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje ograniczenia narzędzia, które wykluczają jego użycie w opisanym przypadku	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Przestrzega zasad bezpiecznego, zgodnego z prawem i odpowiedzialnego korzystania z narzędzi AI w pracy	klasyfikuje dane jako dopuszczalne lub niedopuszczalne do wprowadzenia do publicznych modeli AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje sposób ochrony danych osobowych i wrażliwych informacji przed przekazaniem ich do modelu AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje podstawowe wymogi przepisów (RODO, AI Act) dotyczące korzystania z narzędzi AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	rozpoznaje halucynacje i przejawy biasu w przykładowej odpowiedzi modelu AI	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
	wskazuje sposób weryfikacji wyników generowanych przez AI przed ich wykorzystaniem w pracy	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje i kompetencje

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

1. Usługa obejmuje 20 godzin dydaktycznych bez przerw (każda godzina dydaktyczna to 45 minut), w tym zajęcia teoretyczne, zajęcia praktyczne oraz walidację (w tym 11 godzin - teoretycznych i 9 godzin praktycznych)
2. Czas trwania usługi wynosi 18 godzin zegarowych w czasie ten wliczone są przerwy i walidacja.
3. Walidacja odbywa się w ostatnim dniu realizacji usługi, w formie testu online z wynikiem generowanym automatycznie. Test zawiera 28 pytań jednokrotnego wyboru i obejmuje wszystkie kryteria weryfikacji przypisane do efektów uczenia się określonych w Karcie Usługi. Próg zaliczenia wynosi co najmniej 70% poprawnych odpowiedzi. Link do testu udostępnia uczestnikom osoba prowadząca szkolenie, która sprawuje nadzór nad jego przebiegiem. Wynik jest generowany automatycznie przez system, bez udziału osoby prowadzącej szkolenie, co zapewnia rozdzielenie procesu kształcenia od walidacji. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku uczestnik otrzymuje imienne zaświadczenie ukończenia szkolenia w formie pliku PDF, przesłane na adres e-mail w terminie do 7 dni roboczych od zakończenia usługi.
4. Dostawca Usługi korzysta ze zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży.
5. Z oferty mogą korzystać wszyscy zainteresowani, niezależnie od formy zgłoszenia: osoby prywatne oraz kierowane za pośrednictwem urzędów, przedsiębiorstw, instytucji i dowolnych operatorów. Możliwość udziału obejmuje również osoby objęte programami regionalnymi.
6. W trakcie szkolenia stosowane są metody interaktywne i aktywizujące: ćwiczenia praktyczne, dyskusja moderowana, analiza przypadków (case studies), pytania kontrolne sprawdzające zrozumienie.
7. Frekwencja potwierdzana jest zrzutami ekranu wykonywanymi na początku i na końcu każdego zajęcia (lista zalogowanych uczestników z datą i godziną) oraz raportem logowań z platformy Zoom.
8. Link umożliwiający udział w szkoleniu będzie aktywny przez cały okres realizacji usługi, włącznie z przerwami.
9. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot będący jednocześnie podmiotem korzystającym z usług rozwojowych o zbliżonej tematyce w ramach danego projektu.
10. Usługa rozwojowa nie jest świadczona przez podmiot pełniący funkcję Operatora lub Partnera Operatora w danym projekcie PSF lub w którymkolwiek Regionalnym Programie lub FERS albo przez podmiot powiązany z Operatorem lub Partnerem kapitałowo lub osobowo.

Moduł 1. Wprowadzenie do AI w biurze

- Czym jest sztuczna inteligencja, uczenie maszynowe i modele generatywne (LLM)
- Przegląd aktualnych możliwości AI
- Rewolucja ChatGPT, Claude, Gemini i innych modeli — co zmieniło się w 2023–2027
- Przykłady zastosowań

Moduł 2. Prompt engineering — sztuka skutecznej komunikacji z AI

- Struktura skutecznego promptu
- Techniki: chain-of-thought, few-shot prompting
- Jak unikać halucynacji i weryfikować wyniki

Moduł 3. AI w pracy z dokumentami

- Podsumowywanie długich dokumentów, umów i raportów
- Generowanie notatek ze spotkań
- Tworzenie prezentacji, raportów i analiz z surowych danych
- Tłumaczenia i adaptacja językowa dokumentów

Moduł 4. Narzędzia AI w obsłudze korespondencji i zapytań klientów

- Automatyzacja korespondencji e-mail i wiadomości
- Chatboty i wirtualni asystenci

Moduł 5. AI w analizie danych i raportowaniu

- Analiza danych w Excel/Google Sheets z AI

Moduł 6. AI w automatyzacji procesów

- Wprowadzenie do automatyzacji
- Agent AI

Moduł 7. Narzędzia AI do tworzenia treści

- Generowanie i optymalizacja treści
- Tworzenie grafiki i multimediów
- Tworzenie treści marketingowych (posty, opisy produktów, newslettery) z użyciem generatorów tekstu i grafiki według zadanych parametrów

Moduł 8. Bezpieczeństwo, etyka i prawo w AI

- Ochrona danych osobowych i wrażliwych informacji w AI
- Regulacje prawne
- Halucynacje, bias i odpowiedzialne użycie AI

Moduł 9. Identyfikacja zadań i dobór narzędzi AI

- Identyfikacja czynności w pracy biurowej, które można wesprzeć lub zautomatyzować z użyciem AI
- Dobór narzędzi AI do konkretnych zadań
- Porównanie możliwości i ograniczeń narzędzi przy wyborze rozwiązania

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 19

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 19 Moduł 1. Wprowadzenie do AI w biurze: SI, uczenie maszynowe, modele LLM, przegląd modeli i zastosowań - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	13-01-2027	08:45	10:15	01:30
2 z 19 -	Przerwa	-	13-01-2027	10:15	10:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
3 z 19 Moduł 2. Prompt engineering: struktura promptu, chain-of-thought, few-shot, weryfikacja wyników - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	13-01-2027	10:45	12:15	01:30
4 z 19 -	Przerwa	-	13-01-2027	12:15	12:45	00:30
5 z 19 Moduł 3. AI w pracy z dokumentami: podsumowania, notatki ze spotkań, prezentacje i raporty z danych, tłumaczenia - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	13-01-2027	12:45	15:00	02:15
6 z 19 Moduł 4. AI w obsłudze korespondencji i zapytań klientów: automatyzacja e-maili, chatboty i wirtualni asystenci - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	14-01-2027	08:45	10:15	01:30
7 z 19 -	Przerwa	-	14-01-2027	10:15	10:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 19 Moduł 5. AI w analizie danych i raportowaniu: analiza danych w Excel/Google Sheets z AI - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	14-01-2027	10:45	12:15	01:30
9 z 19 -	Przerwa	-	14-01-2027	12:15	12:45	00:30
10 z 19 Moduł 6. AI w automatyzacji procesów: wprowadzenie do automatyzacji, agent AI - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	14-01-2027	12:45	14:15	01:30
11 z 19 Moduł 7. Narzędzia AI do tworzenia treści: generowanie i optymalizacja treści, grafika, multimedia, treści marketingowe - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	14-01-2027	14:15	15:00	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 19 Moduł 7. Narzędzia AI do tworzenia treści: generowanie i optymalizacja treści, grafika, multimedia, treści marketingowe - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	15-01-2027	08:45	09:30	00:45
13 z 19 Moduł 8. Bezpieczeństwo, etyka i prawo w AI: ochrona danych, regulacje prawne, halucynacje i bias - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	15-01-2027	09:30	10:15	00:45
14 z 19 -	Przerwa	-	15-01-2027	10:15	10:45	00:30
15 z 19 Moduł 8. Bezpieczeństwo, etyka i prawo w AI: ochrona danych, regulacje prawne, halucynacje i bias - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	15-01-2027	10:45	11:30	00:45

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 19 Moduł 9. Identyfikacja zadań i dobór narzędzi AI: czynności do wsparcia AI, dobór i porównanie narzędzi - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	15-01-2027	11:30	12:15	00:45
17 z 19 -	Przerwa	-	15-01-2027	12:15	12:45	00:30
18 z 19 Moduł 9. Identyfikacja zadań i dobór narzędzi AI: czynności do wsparcia AI, dobór i porównanie narzędzi - wykład, rozmowa na żywo, ćwiczenia, współdzielenie ekranu	Zajęcia	KAMILA PIEKARNIAK	15-01-2027	12:45	13:30	00:45
19 z 19 -	Walidacja	KAMILA PIEKARNIAK	15-01-2027	13:30	14:15	00:45

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	18:00
w tym suma godzin zajęć	14:15
w tym suma godzin walidacji	00:45
w tym suma przerw	03:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	20:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 620,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 113 ust. 1 ustawy o VAT ze względu na wartość sprzedaży	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 620,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	90,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	90,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	18:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

KAMILA PIEKARNIAK

Absolwentka Politechniki Lubelskiej, trenerka specjalizująca się w nowoczesnych technologiach, projektowaniu wnętrz i edukacji cyfrowej. Od ponad pięciu lat prowadzi szkolenia między innymi z obsługi pakietu Microsoft Office (Word, Excel, Access), Canvy, cyberbezpieczeństwa, e-marketingu, projektowania wnętrz. Ma na koncie ponad 4000 godzin szkoleniowych, w tym kursy przygotowujące do egzaminów ECDL, ECCC i ICVC.

Realizuje również szkolenia zawodowe (pracownik biurowy, sprzedawca, specjalista ds. obsługi klienta), rozwijając zarówno umiejętności techniczne, jak i interpersonalne. Pracuje z różnorodnymi grupami – od przedsiębiorców i pracowników, po osoby bezrobotne, seniorów i osoby z niepełnosprawnością.

W ostatnim czasie skupia się na wykorzystaniu sztucznej inteligencji w pracy i edukacji – prowadzi szkolenia z praktycznego użycia AI oraz automatyzacji zadań. Ukończyła szkolenia z zakresu AI sygnowane przez IBM.

Poza działalnością edukacyjną prowadzi studio projektowania wnętrz Stylowy Kąt oraz tworzy aranżacje domów i mieszkań prywatnych. Prowadząca posiada doświadczenie zawodowe nabyte nie wcześniej niż 5 lat przed datą publikacji usługi w BUR.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Skrypt szkoleniowy oraz prezentacja w formie pliku elektronicznego (pdf)

Warunki uczestnictwa

- Podstawowa umiejętność obsługi komputera (system Windows lub macOS) i przeglądarki internetowej.
- Szkolenie realizowane jest w formie zdalnej w czasie rzeczywistym za pośrednictwem platformy Zoom. Link z zaproszeniem zostanie przesłany na e-mail uczestnika najpóźniej na 24 godziny przed planowanym rozpoczęciem zajęć. Każdy uczestnik musi logować się do platformy z własnego konta, podpisany pełnym imieniem i nazwiskiem. Nie dopuszcza się uczestnictwa w usłudze za pomocą jednego konta i jednego urządzenia przez więcej niż jednego uczestnika. Podczas całego czasu trwania szkolenia uczestnik musi mieć włączoną kamerę.
- Po pozytywnym zaliczeniu procesu walidacji, uczestnik otrzyma imienne zaświadczenie ukończenia szkolenia, które zostanie przesłane na adres e-mail Uczestnika w formie pliku PDF.
- Warunkiem ukończenia szkolenia i uzyskania zaświadczenia jest obecność na minimum 80% czasu szkolenia.
- Uczestnik zobowiązany jest podpisać umowę na realizację szkolenia z Dostawcą Usług.

Informacje dodatkowe

Kompetencja związana z cyfrową transformacją

1. Zawarto umowę z **WUP w Toruniu w ramach Projektu Kierunek – Rozwój**.
2. Zawarto umowę z **WUP w Szczecinie** na świadczenie usług rozwojowych z wykorzystaniem elektronicznych bonów szkoleniowych w ramach projektu **Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe**.
3. Usługa jest kierowana również dla uczestników projektów:
4. **Małopolski Pociąg do Kariery** – sezon 1
5. **Nowy start w Małopolsce z EURESem1**

Zapewniamy wsparcie techniczne przed i w trakcie szkolenia. W przypadku chęci uczestnictwa w szkoleniu w innej formie lub w innym terminie proszę o kontakt.

Warunki techniczne

Szkolenie i walidacja realizowane są na platformie Zoom (zalecana aplikacja desktopowa; możliwe jest także połączenie przez przeglądarkę).

Wymagania sprzętowe:

- komputer stacjonarny lub laptop z procesorem min. dwurdzeniowym (np. Intel Core i3 lub odpowiednik) oraz min. 4 GB pamięci RAM (zalecane 8 GB),
- sprawna kamera internetowa (wbudowana lub zewnętrzna), mikrofon oraz głośniki lub słuchawki, umożliwiające swobodną komunikację dwustronną,
- udział w szkoleniu i walidacji z pomocą tabletu lub smartfona nie jest możliwy ze względu na charakter ćwiczeń praktycznych,
- sugerujemy korzystanie z myszki komputerowej podczas pracy na szkoleniu.

Łącze internetowe:

- stabilne połączenie o przepustowości min. 10 Mb/s (pobieranie) i min. 2 Mb/s (wysyłanie); zalecane połączenie kablowe lub stabilne Wi-Fi.

Oprogramowanie i konta:

- aktualna wersja przeglądarki Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge lub Safari,
- założone darmowe konto na platformie Zoom,
- program do odczytu plików PDF,

- aktywny adres e-mail lub konto Google umożliwiające założenie bezpłatnych kont w narzędziach AI wykorzystywanych na szkoleniu (m.in. ChatGPT, Claude, Gemini) oraz w narzędziu do automatyzacji no-code; na szkoleniu wykorzystywane są darmowe wersje narzędzi,
- dostęp do arkusza kalkulacyjnego (MS Excel lub Arkusze Google).

Kontakt



KAMILA PIEKARNIAK

E-mail info@kursnaai.pl

Telefon (+48) 609 304 491