



UNIwersytet
EKONOMICZNY WE
WROCLAWIU

★★★★★ 4,8 / 5

171 ocen

Raportowanie i audyt danych ESG - STUDIA PODYPLOMOWE ON-LINE (edycja 1)

Numer usługi 2026/09/07/19194/3794171

- 📖 Studia podyplomowe
- 🏠 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 141:30 h
- 📅 17.10.2026 do 15.05.2027

6 990,00 PLN brutto

6 990,00 PLN netto

49,40 PLN brutto/h

49,40 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria

Finanse i bankowość / Rachunkowość/księgowość

Grupa docelowa usługi

Studia podyplomowe „Raportowanie i audyt danych ESG” są dedykowane osobom, które chcą zdobyć specjalistyczną wiedzę oraz praktyczne umiejętności w zakresie raportowania zrównoważonego rozwoju oraz weryfikacji danych ESG. **W szczególności są przeznaczone dla obecnych i przyszłych:**

- **specjalistów ds. ESG i zrównoważonego rozwoju** odpowiedzialnych za przygotowanie raportów i wdrażanie strategii ESG;
- **biegłych rewidentów i audytorów wewnętrznych** zajmujących się weryfikacją danych niefinansowych oraz oceną systemów kontroli wewnętrznej;
- **pracowników działów finansowych i controllingu** integrujących dane finansowe i niefinansowe w raportowaniu korporacyjnym;
- **specjalistów ds. compliance i zarządzania ryzykiem** monitorujących zgodność organizacji z regulacjami krajowymi i unijnymi;
- **członków zarządów i kadry menedżerskiej** odpowiedzialnych za strategię ESG i nadzór nad raportowaniem;
- **konsultantów ds. zrównoważonego rozwoju** doradzających przedsiębiorstwom w procesach transformacji ESG.

Minimalna liczba uczestników

15

Maksymalna liczba uczestników

40

Data zakończenia rekrutacji

04-10-2026

Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.)

Cel

Cel edukacyjny

Studia podyplomowe „Raportowanie i audyt danych ESG” mają na celu przygotowanie specjalistów do samodzielnego projektowania i wdrażania raportowania oraz audytu danych ESG zgodnie z obowiązującymi regulacjami UE, z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych i sztucznej inteligencji. Program koncentruje się na dostarczeniu kompleksowej wiedzy o wymogach ujawnień danych ESG, ich kontroli i atestacji, z uwzględnieniem zmieniających się przepisów prawnych oraz możliwości, jakie wnoszą nowe technologie.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Zna regulacje i standardy dotyczące raportowania ESG.	Student identyfikuje najważniejsze regulacje i standardy ESG, w tym ESRS, CSRD i Taksonomię UE oraz wyjaśnia zasady podwójnej istotności.	Wywiad swobodny
		Analiza dowodów i deklaracji
Projektuje proces raportowania i system kontroli danych ESG.	Student identyfikuje istotne dane ESG, określa źródła ich pozyskiwania oraz projektuje podstawowe mechanizmy kontroli ich jakości.	Wywiad swobodny
Stosuje zasady audytu i atestacji danych ESG.	Student identyfikuje ryzyka związane z danymi ESG, dobiera podstawowe procedury weryfikacji oraz formułuje wnioski z przeprowadzonych działań.	Analiza dowodów i deklaracji
		Wywiad swobodny
Wykorzystuje narzędzia cyfrowe i AI w raportowaniu i audycie ESG.	Student dobiera narzędzia cyfrowe do analizy i weryfikacji danych ESG oraz stosuje rozwiązania automatyzacji i AI, uwzględniając potrzebę weryfikacji uzyskanych wyników.	Wywiad swobodny
		Analiza dowodów i deklaracji

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 1. Czy dokument jest wydany przez podmiot systemu oświaty lub szkolnictwa wyższego na podstawie odrębnych przepisów?

TAK

ustawa z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, 1871 i 1897)

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację

Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Nazwa Podmiotu certyfikującego

Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu

Program

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa modułu/przedmiotu w j. polskim</i>	<i>Liczba godzin łącznie</i>	<i>Liczba godzin teoretycznych</i>	<i>Liczba godzin praktycznych</i>
1	Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	16	16	-
2	Należyta staranność w zakresie zrównoważonego rozwoju	8	8	-
3	Unijna taksonomia i minimalne gwarancje - wdrożenie w praktyce	8	8	-
4	Zrównoważone finanse i sprawozdawczość ESG w bankach	8	8	-
5	Standardy przekrojowe: ESRS 1 i ESRS 2	8	8	-
6	Badanie i ocena podwójnej istotności w praktyce	8	4	4
7	Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowych	12	8	4
8	Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjnego	12	8	4
9	Projektowanie procesu raportowania ESG w przedsiębiorstwie	8	4	4
10	Zarządzanie ryzykami ESG w przedsiębiorstwie	8	4	4
11	Ocena efektywności inicjatyw z zakresu zrównoważonego rozwoju	8	4	4
12	Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	12	8	4

13	Cyfryzacja i automatyzacja sprawozdawczości ESG	8	-	8
14	Audyt wewnętrzny danych ESG w praktyce	8	4	4
15	Ramy, planowanie i realizacja usługi atestacyjnej dla raportów ESG	8	4	4
16	Ocena wyników atestacji raportów ESG, wnioski i sprawozdawczość atestacyjna	8	4	4
17	AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	12	-	12

Informacje dodatkowe:

1. Czas trwania studiów:
 - 2 semestry
2. Liczba godzin:
 - łącznie: 160 godzin lekcyjnych (po 45 minut), w tym: 100 godzin kształtujących wiedzę teoretyczną oraz 60 godzin kształtujących umiejętności praktyczne,
 - łącznie: 160 godzin lekcyjnych (po 45 minut) oznacza 120 godzin zegarowych (po 60 minut),
 - w harmonogramie w karcie ujęto 140 godzin zegarowych, ponieważ są w nim ujęte przerwy (20 godzin zegarowych w trakcie całego programu studiów podyplomowych), które nie są wliczane do czasu trwania usługi.
3. Punkty ECTS:
 - uczestnicy uzyskują minimum 30 punktów ECTS
4. Forma organizacyjna:
 - tryb niestacjonarny (zaoczny),
 - zajęcia realizowane w ramach zjazdów weekendowych.
5. Sposób organizacji walidacji efektów uczenia się:
 - wywiad swobodny,
 - analiza dowodów i deklaracji.
6. Dokument potwierdzający ukończenie:
 - świadectwo ukończenia studiów podyplomowych,
 - wydane zgodnie z § 23 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 1861 z późn. zm.).

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 141

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	17-10-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 141 -	Przerwa	-	17-10-2026	10:30	10:45	00:15
3 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	17-10-2026	10:45	12:15	01:30
4 z 141 -	Przerwa	-	17-10-2026	12:15	12:45	00:30
5 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	17-10-2026	12:45	14:15	01:30
6 z 141 -	Przerwa	-	17-10-2026	14:15	14:30	00:15
7 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	17-10-2026	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
8 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	18-10-2026	09:00	10:30	01:30
9 z 141 -	Przerwa	-	18-10-2026	10:30	10:45	00:15
10 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	18-10-2026	10:45	12:15	01:30
11 z 141 -	Przerwa	-	18-10-2026	12:15	12:45	00:30
12 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	18-10-2026	12:45	14:15	01:30
13 z 141 -	Przerwa	-	18-10-2026	14:15	14:30	00:15
14 z 141 Regulacje w obszarze sprawozdawczości niefinansowej i zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	18-10-2026	14:30	16:00	01:30
15 z 141 Zrównoważone finanse i sprawozdawczość ESG w bankach	Zajęcia	Justyna Zabawa	07-11-2026	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 141 -	Przerwa	-	07-11-2026	10:30	10:45	00:15
17 z 141 Zrównoważone finanse i sprawozdawczość ESG w bankach	Zajęcia	Justyna Zabawa	07-11-2026	10:45	12:15	01:30
18 z 141 -	Przerwa	-	07-11-2026	12:15	12:45	00:30
19 z 141 Zrównoważone finanse i sprawozdawczość ESG w bankach	Zajęcia	Justyna Zabawa	07-11-2026	12:45	14:15	01:30
20 z 141 -	Przerwa	-	07-11-2026	14:15	14:30	00:15
21 z 141 Zrównoważone finanse i sprawozdawczość ESG w bankach	Zajęcia	Justyna Zabawa	07-11-2026	14:30	16:00	01:30
22 z 141 Unijna taksonomia i minimalne gwarancje - wdrożenie w praktyce	Zajęcia	Przemysław Mućko	08-11-2026	09:00	10:30	01:30
23 z 141 -	Przerwa	-	08-11-2026	10:30	10:45	00:15
24 z 141 Unijna taksonomia i minimalne gwarancje - wdrożenie w praktyce	Zajęcia	Przemysław Mućko	08-11-2026	10:45	12:15	01:30
25 z 141 -	Przerwa	-	08-11-2026	12:15	12:45	00:30
26 z 141 Unijna taksonomia i minimalne gwarancje - wdrożenie w praktyce	Zajęcia	Przemysław Mućko	08-11-2026	12:45	14:15	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
27 z 141 -	Przerwa	-	08-11-2026	14:15	14:30	00:15
28 z 141 Unijna taksonomia i minimalne gwarancje - wdrożenie w praktyce	Zajęcia	Przemysław Mućko	08-11-2026	14:30	16:00	01:30
29 z 141 Należyta staranność w zakresie zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Porębska	21-11-2026	09:00	10:30	01:30
30 z 141 -	Przerwa	-	21-11-2026	10:30	10:45	00:15
31 z 141 Należyta staranność w zakresie zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Porębska	21-11-2026	10:45	12:15	01:30
32 z 141 -	Przerwa	-	21-11-2026	12:15	12:45	00:30
33 z 141 Należyta staranność w zakresie zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Porębska	21-11-2026	12:45	14:15	01:30
34 z 141 -	Przerwa	-	21-11-2026	14:15	14:30	00:15
35 z 141 Należyta staranność w zakresie zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Porębska	21-11-2026	14:30	16:00	01:30
36 z 141 Standardy przekrojowe: ESRS 1 i ESRS 2	Zajęcia	Ewa Różańska	22-11-2026	09:00	10:30	01:30
37 z 141 -	Przerwa	-	22-11-2026	10:30	10:45	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
38 z 141 Standardy przekrojowe: ESRS 1 i ESRS 2	Zajęcia	Ewa Różańska	22-11-2026	10:45	12:15	01:30
39 z 141 -	Przerwa	-	22-11-2026	12:15	12:45	00:30
40 z 141 Standardy przekrojowe: ESRS 1 i ESRS 2	Zajęcia	Ewa Różańska	22-11-2026	12:45	14:15	01:30
41 z 141 -	Przerwa	-	22-11-2026	14:15	14:30	00:15
42 z 141 Standardy przekrojowe: ESRS 1 i ESRS 2	Zajęcia	Ewa Różańska	22-11-2026	14:30	16:00	01:30
43 z 141 Badanie i ocena podwójnej istotności w praktyce	Zajęcia	Anna Ławniczak	12-12-2026	09:00	10:30	01:30
44 z 141 -	Przerwa	-	12-12-2026	10:30	10:45	00:15
45 z 141 Badanie i ocena podwójnej istotności w praktyce	Zajęcia	Anna Ławniczak	12-12-2026	10:45	12:15	01:30
46 z 141 -	Przerwa	-	12-12-2026	12:15	12:45	00:30
47 z 141 Badanie i ocena podwójnej istotności w praktyce	Zajęcia	Anna Ławniczak	12-12-2026	12:45	14:15	01:30
48 z 141 -	Przerwa	-	12-12-2026	14:15	14:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
49 z 141 Badanie i ocena podwójnej istotności w praktyce	Zajęcia	Anna Ławniczak	12-12-2026	14:30	16:00	01:30
50 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowych	Zajęcia	Paweł Szalacha	13-12-2026	09:00	10:30	01:30
51 z 141 -	Przerwa	-	13-12-2026	10:30	10:45	00:15
52 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowych	Zajęcia	Paweł Szalacha	13-12-2026	10:45	12:15	01:30
53 z 141 -	Przerwa	-	13-12-2026	12:15	12:45	00:30
54 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowych	Zajęcia	Paweł Szalacha	13-12-2026	12:45	14:15	01:30
55 z 141 -	Przerwa	-	13-12-2026	14:15	14:30	00:15
56 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowych	Zajęcia	Paweł Szalacha	13-12-2026	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
57 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjnego	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	16-01-2027	09:00	10:30	01:30
58 z 141 -	Przerwa	-	16-01-2027	10:30	10:45	00:15
59 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjnego	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	16-01-2027	10:45	12:15	01:30
60 z 141 -	Przerwa	-	16-01-2027	12:15	12:45	00:30
61 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjnego	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	16-01-2027	12:45	14:15	01:30
62 z 141 -	Przerwa	-	16-01-2027	14:15	14:30	00:15
63 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjnego	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	16-01-2027	14:30	16:00	01:30
64 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowych	Zajęcia	Paweł Szalacha	17-01-2027	09:00	10:30	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
65 z 141 -	Przerwa	-	17-01-2027	10:30	10:45	00:15
66 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii środowiskowy ch	Zajęcia	Paweł Szalacha	17-01-2027	10:45	12:15	01:30
67 z 141 -	Przerwa	-	17-01-2027	12:15	12:45	00:30
68 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjneg o	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	17-01-2027	12:45	14:15	01:30
69 z 141 -	Przerwa	-	17-01-2027	14:15	14:30	00:15
70 z 141 Wymogi ujawnień w zakresie kwestii społecznych i ładu korporacyjneg o	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	17-01-2027	14:30	16:00	01:30
71 z 141 Projektowanie procesu raportowania ESG w przedsiębiorst wie	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	20-02-2027	09:00	10:30	01:30
72 z 141 -	Przerwa	-	20-02-2027	10:30	10:45	00:15
73 z 141 Projektowanie procesu raportowania ESG w przedsiębiorst wie	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	20-02-2027	10:45	12:15	01:30
74 z 141 -	Przerwa	-	20-02-2027	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
75 z 141 Projektowanie procesu raportowania ESG w przedsiębiorstwie	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	20-02-2027	12:45	14:15	01:30
76 z 141 -	Przerwa	-	20-02-2027	14:15	14:30	00:15
77 z 141 Projektowanie procesu raportowania ESG w przedsiębiorstwie	Zajęcia	Katarzyna Piotrowska	20-02-2027	14:30	16:00	01:30
78 z 141 Zarządzanie ryzykami ESG w przedsiębiorstwie	Zajęcia	Magdalena Dominiak	21-02-2027	09:00	10:30	01:30
79 z 141 -	Przerwa	-	21-02-2027	10:30	10:45	00:15
80 z 141 Zarządzanie ryzykami ESG w przedsiębiorstwie	Zajęcia	Magdalena Dominiak	21-02-2027	10:45	12:15	01:30
81 z 141 -	Przerwa	-	21-02-2027	12:15	12:45	00:30
82 z 141 Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	21-02-2027	12:45	14:15	01:30
83 z 141 -	Przerwa	-	21-02-2027	14:15	14:30	00:15
84 z 141 Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	21-02-2027	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
85 z 141 Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	13-03-2027	09:00	10:30	01:30
86 z 141 -	Przerwa	-	13-03-2027	10:30	10:45	00:15
87 z 141 Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	13-03-2027	10:45	12:15	01:30
88 z 141 -	Przerwa	-	13-03-2027	12:15	12:45	00:30
89 z 141 Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	13-03-2027	12:45	14:15	01:30
90 z 141 -	Przerwa	-	13-03-2027	14:15	14:30	00:15
91 z 141 Kalkulacja śladu węglowego w łańcuchu wartości	Zajęcia	Joanna Dyczkowska	13-03-2027	14:30	16:00	01:30
92 z 141 Ocena efektywności inicjatyw z zakresu zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Pietkiewicz	14-03-2027	09:00	10:30	01:30
93 z 141 -	Przerwa	-	14-03-2027	10:30	10:45	00:15
94 z 141 Ocena efektywności inicjatyw z zakresu zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Pietkiewicz	14-03-2027	10:45	12:15	01:30
95 z 141 -	Przerwa	-	14-03-2027	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
96 z 141 Ocena efektywności inicjatyw z zakresu zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Pietkiewicz	14-03-2027	12:45	14:15	01:30
97 z 141 -	Przerwa	-	14-03-2027	14:15	14:30	00:15
98 z 141 Ocena efektywności inicjatyw z zakresu zrównoważonego rozwoju	Zajęcia	Monika Pietkiewicz	14-03-2027	14:30	16:00	01:30
99 z 141 Cyfryzacja i automatyzacja sprawozdawczości ESG	Zajęcia	Maciej Gomółka	03-04-2027	09:00	10:30	01:30
100 z 141 -	Przerwa	-	03-04-2027	10:30	10:45	00:15
101 z 141 Cyfryzacja i automatyzacja sprawozdawczości ESG	Zajęcia	Maciej Gomółka	03-04-2027	10:45	12:15	01:30
102 z 141 -	Przerwa	-	03-04-2027	12:15	12:45	00:30
103 z 141 Cyfryzacja i automatyzacja sprawozdawczości ESG	Zajęcia	Maciej Gomółka	03-04-2027	12:45	14:15	01:30
104 z 141 -	Przerwa	-	03-04-2027	14:15	14:30	00:15
105 z 141 Cyfryzacja i automatyzacja sprawozdawczości ESG	Zajęcia	Maciej Gomółka	03-04-2027	14:30	16:00	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
106 z 141 Zarządzanie ryzykami ESG w przedsiębiorstwie	Zajęcia	Magdalena Dominiak	04-04-2027	09:00	10:30	01:30
107 z 141 -	Przerwa	-	04-04-2027	10:30	10:45	00:15
108 z 141 Zarządzanie ryzykami ESG w przedsiębiorstwie	Zajęcia	Magdalena Dominiak	04-04-2027	10:45	12:15	01:30
109 z 141 -	Przerwa	-	04-04-2027	12:15	12:45	00:30
110 z 141 Audyt wewnętrzny danych ESG w praktyce	Zajęcia	Ewa Lebbihiat-Trela	04-04-2027	12:45	14:15	01:30
111 z 141 -	Przerwa	-	04-04-2027	14:15	14:30	00:15
112 z 141 Audyt wewnętrzny danych ESG w praktyce	Zajęcia	Ewa Lebbihiat-Trela	04-04-2027	14:30	16:00	01:30
113 z 141 Ramy, planowanie i realizacja usługi atestacyjnej dla raportów ESG	Zajęcia	Paweł Zaczyński	17-04-2027	09:00	10:30	01:30
114 z 141 -	Przerwa	-	17-04-2027	10:30	10:45	00:15
115 z 141 Ramy, planowanie i realizacja usługi atestacyjnej dla raportów ESG	Zajęcia	Paweł Zaczyński	17-04-2027	10:45	12:15	01:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
116 z 141 -	Przerwa	-	17-04-2027	12:15	12:45	00:30
117 z 141 Ramy, planowanie i realizacja usługi atestacyjnej dla raportów ESG	Zajęcia	Paweł Zaczyński	17-04-2027	12:45	14:15	01:30
118 z 141 -	Przerwa	-	17-04-2027	14:15	14:30	00:15
119 z 141 Ramy, planowanie i realizacja usługi atestacyjnej dla raportów ESG	Zajęcia	Paweł Zaczyński	17-04-2027	14:30	16:00	01:30
120 z 141 Ocena wyników atestacji raportów ESG, wnioski i sprawozdawczość atestacyjna	Zajęcia	Paweł Zaczyński	18-04-2027	09:00	10:30	01:30
121 z 141 -	Przerwa	-	18-04-2027	10:30	10:45	00:15
122 z 141 Ocena wyników atestacji raportów ESG, wnioski i sprawozdawczość atestacyjna	Zajęcia	Paweł Zaczyński	18-04-2027	10:45	12:15	01:30
123 z 141 -	Przerwa	-	18-04-2027	12:15	12:45	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
124 z 141 Ocena wyników atestacji raportów ESG, wnioski i sprawozdawczość atestacyjna	Zajęcia	Paweł Zaczynski	18-04-2027	12:45	14:15	01:30
125 z 141 -	Przerwa	-	18-04-2027	14:15	14:30	00:15
126 z 141 Ocena wyników atestacji raportów ESG, wnioski i sprawozdawczość atestacyjna	Zajęcia	Paweł Zaczynski	18-04-2027	14:30	16:00	01:30
127 z 141 Audyt wewnętrzny danych ESG w praktyce	Zajęcia	Ewa Lebbihiat-Trela	08-05-2027	09:00	10:30	01:30
128 z 141 -	Przerwa	-	08-05-2027	10:30	10:45	00:15
129 z 141 Audyt wewnętrzny danych ESG w praktyce	Zajęcia	Ewa Lebbihiat-Trela	08-05-2027	10:45	12:15	01:30
130 z 141 -	Przerwa	-	08-05-2027	12:15	12:45	00:30
131 z 141 AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	Zajęcia	GRZEGORZ HANKUS	08-05-2027	12:45	14:15	01:30
132 z 141 -	Przerwa	-	08-05-2027	14:15	14:30	00:15

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
133 z 141 AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	Zajęcia	GRZEGORZ HANKUS	08-05-2027	14:30	16:00	01:30
134 z 141 AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	Zajęcia	GRZEGORZ HANKUS	09-05-2027	09:00	10:30	01:30
135 z 141 -	Przerwa	-	09-05-2027	10:30	10:45	00:15
136 z 141 AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	Zajęcia	GRZEGORZ HANKUS	09-05-2027	10:45	12:15	01:30
137 z 141 -	Przerwa	-	09-05-2027	12:15	12:45	00:30
138 z 141 AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	Zajęcia	GRZEGORZ HANKUS	09-05-2027	12:45	14:15	01:30
139 z 141 -	Przerwa	-	09-05-2027	14:15	14:30	00:15
140 z 141 AI jako wsparcie pracy biegłego rewidenta w audycie danych ESG	Zajęcia	GRZEGORZ HANKUS	09-05-2027	14:30	16:00	01:30
141 z 141 -	Walidacja	-	15-05-2027	11:00	12:30	01:30

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	141:30
w tym suma godzin zajęć	120:00
w tym suma godzin walidacji	01:30
w tym suma przerw	20:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	162:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 990,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	6 990,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	49,40 PLN
Koszt osobogodziny netto	49,40 PLN
W tym koszt walidacji brutto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	100,00 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	141:30

Prowadzący

Liczba prowadzących: 14



1 z 14

Joanna Dyczkowska

Profesor uczelni, kierownik Katedry Rachunku Kosztów, Zarządzania Podatkami i Controllingu na Wydziale Zarządzania Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu. Jej zainteresowania badawcze koncentrują się na raportowaniu zrównoważonego rozwoju, ze szczególnym uwzględnieniem aspektów środowiskowych. Jest autorką książki poświęconej ujawnieniom niefinansowym w obszarze działalności badawczo-rozwojowej w spółkach biofarmaceutycznych, a także redaktorką i współredaktorką międzynarodowych monografii oraz artykułów publikowanych w prestiżowych czasopismach. Regularnie prezentuje wyniki swoich badań na międzynarodowych konferencjach z zakresu rachunkowości i zarządzania oraz aktywnie uczestniczy w panelach dyskusyjnych. Kierowała projektem MINIATURA 2 finansowanym przez Narodowe Centrum Nauki, pełniła funkcję polskiego lidera europejskiego projektu INTEREST (INTEgrated REporting for SMEs Transparency). Jest członkinią Międzynarodowego Stowarzyszenia Controllerów (ICV). Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



2 z 14

Justyna Zabawa

Dr hab., Profesor UEW, kierownik Katedry Bankowości Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, członek Komitetu Nauk o Finansach PAN. W pracy naukowo-badawczej podejmuje głównie zagadnienia związane z ESG w sektorze finansowym. Autorka blisko 60 publikacji o zasięgu krajowym i międzynarodowym. Współautorka monografii „Zielona transformacja sektora bankowego. Regulacje i zielone instrumenty finansowe” (2024). Wykładowca w krajowych i zagranicznych ośrodkach naukowych jak np. Niemcy, Ukraina, Litwa, Włochy, Chorwacja, Portugalia, Bośnia i Hercegowina, Japonia. Uczestnik i referent podczas licznych krajowych i międzynarodowych konferencji naukowych poświęconych ESG. Uczestnik szeregu projektów naukowych, dydaktycznych oraz we współpracy z gospodarką. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



3 z 14

Przemysław Mućko

Doktor nauk ekonomicznych o specjalności rachunkowość i sprawozdawczość finansowa. Adiunkt w Instytucie Ekonomii i Finansów Uniwersytetu Szczecińskiego. Ekspert Stowarzyszenia Księgowych w Polsce i członek Rady Naukowej SKwP. Jego zainteresowania obejmują sprawozdawczość przedsiębiorstw, w tym zrównoważonego rozwoju. Autor ponad 100 publikacji praktycznych i naukowych z zakresu rachunkowości, sprawozdawczości przedsiębiorstw oraz controllingu w uznanych wydawnictwach krajowych (C.H. Beck, Wolters Kluwer i inne). Współautor Krajowego Standardu Rachunkowości nr 16 „Uproszczenia przewidziane ustawą o rachunkowości” były dyrektor finansowy szpitala wojewódzkiego. Trener posiada 5 lat doświadczenia.



4 z 14

Monika Porębska

Pełnomocnik zarządu ds. zrównoważonego rozwoju i odpowiedzialnego biznesu w spółce z sektora cementowego. Wykładowczyni akademicka przedmiotów z obszaru zrównoważonego rozwoju. Ekspertka w Grupie Roboczej ds. stosowania Taksonomii UE, działającej pod egidą Ministerstwa Rozwoju i Technologii. Członkini Komitetu ds. Zrównoważonego Biznesu przy Krajowej Izbie Gospodarczej oraz Grupy Roboczej ds. należytej staranności powołanej przez Ministerstwo

Funduszy i Polityki Regionalnej. Moderatorka, panelistka i prelegentka na konferencjach poświęconych tematyce społecznej odpowiedzialności biznesu i ESG. Uczestniczyła w pracach Grupy Roboczej ds. rozwoju Raportowania Niefinansowego oraz w jury konkursu Raporty Zrównoważonego Rozwoju. W 2025 r. nagrodzona za działalność pro publico bono w obszarze zrównoważonego rozwoju tytułem Anioła ESG, następnie w 2026 r. wyróżniona tytułem Top Women in real Estate in Sustainability. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



5 z 14

Ewa Różańska

Adiunktka w Katedrze Rachunkowości i Rewizji Finansowej Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu oraz Pełnomocniczka Rektora ds. Społecznej Odpowiedzialności Uczelni. Jej zainteresowania koncentrują się na regulacjach i standardach sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju. Jest autorką i współautorką ponad 60 publikacji, w tym poświęconych dyrektywom NFRD i CSRD oraz standardom ESRS. Wyniki badań prezentowała m.in. na kongresach EAA. Prowadzi wykłady, seminaria i szkolenia z rachunkowości i raportowania ESG dla studentów, słuchaczy studiów podyplomowych, praktyków gospodarczych oraz biegłych rewidentów w PIBR. Członkini Grupy roboczej ds. społecznej odpowiedzialności uczelni przy MFiPR, w ramach której współrealizowała projekt o świadomości przedsiębiorstw w zakresie należytej staranności w RBC. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



6 z 14

Anna Ławniczak

Doświadczenie biegłego rewidenta zdobyte w międzynarodowej firmie audytorskiej, w tym kierowanie zespołami badającymi i przeglądającymi sprawozdania finansowe. Od 10 lat związana z UHY ECA Audyt Sp. z o.o. Posiada praktyczną wiedzę i bogate doświadczenie w badaniu sprawozdań finansowych zgodnie z UoR oraz MSR/MSSF, a także w atestacji sprawozdań zrównoważonego rozwoju. Zaprojektowała i wdrożyła proces raportowania niefinansowego dla spółki notowanej na GPW oraz wspierała go w kolejnych latach raportowania. Autorka publikacji z zakresu rachunkowości, księgowości oraz ESG i raportowania niefinansowego. Absolwentka Uniwersytetu Ekonomicznego w Poznaniu. Członkini Komitetu ds. Zrównoważonego Biznesu działającego przy Krajowej Izbie Gospodarczej. Wykładowczyni na studiach podyplomowych z zakresu ESG i trenerka PIBR. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



7 z 14

Paweł Szalacha

Dyrektor finansowy, biegły rewident oraz doktor nauk ekonomicznych Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie. Posiada wieloletnie doświadczenie w zarządzaniu finansami dużych przedsiębiorstw oraz w sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju. Łączy praktykę biznesową z działalnością naukową. Specjalizuje się w zagadnieniach raportowania ESG, ze szczególnym uwzględnieniem kwestii środowiskowych (E). Jest autorem publikacji naukowych i eksperckich z zakresu raportowania zrównoważonego rozwoju, w tym w książce Wydawnictwa C.H. Beck „ESG w praktyce”, miesięczniku „Rachunkowość”, czasopiśmie „Management Decision” (Emerald Publishing) oraz w „Zeszytach Teoretycznych Rachunkowości”. W praktyce zawodowej realizował i wdrażał projekty z obszaru ESG w dużym polskim przedsiębiorstwie budowlanym, obejmujące w szczególności dekarbonizację działalności, analizę podwójnej istotności oraz opracowanie i implementację strategii ESG. Trener posiada 5 lat doświadczenia.



8 z 14

Katarzyna Piotrowska

Wykładowczyni na Uniwersytecie Ekonomicznym we Wrocławiu, adiunktka w Katedrze Rachunkowości, Sprawozdawczości i Analizy Finansowej. Jej zainteresowania badawcze

koncentrują się na raportowaniu działalności innowacyjnej, identyfikacji i wycenie prac badawczo-rozwojowych oraz sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju (ESG). Jest autorką i współautorką wielu publikacji naukowych z zakresu raportowania finansowego i niefinansowego, ze szczególnym uwzględnieniem ujawnień społecznych oraz pomiaru i prezentacji procesów innowacyjnych. Posiada praktyczne doświadczenie w zakresie organizacji systemów informacyjnych, opracowywania procedur kontroli wewnętrznej, tworzenia polityki rachunkowości oraz projektowania procesów sprawozdawczych w przedsiębiorstwach. Prowadzi kursy, szkolenia i warsztaty dla praktyki gospodarczej oraz zajęcia na studiach podyplomowych. Tutorka akademicka. Kierowniczką Studiów Podyplomowych „Raportowanie i audyt danych ESG”. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



9 z 14

Magdalena Dominiak

Ekspertka z ponad 20-letnim doświadczeniem w obszarze zarządzania ryzykiem, sprawozdawczości oraz ESG. Specjalizuje się we wdrażaniu strategii zrównoważonego rozwoju, raportowaniu zgodnym z ESRS oraz zarządzaniu ryzykiem klimatycznym, regulacyjnym i operacyjnym. Obecnie pełni funkcję Menedżerki Zarządzającej ESG w PKF Polska, gdzie odpowiada za atestacje raportów ESG i doradztwo. Doświadczenie zdobywała także w renomowanej firmie konsultingowej, a przez wiele lat odpowiadała za obszar kontrolingu i zarządzania ryzykiem w towarzystwie ubezpieczeniowym. Absolwentka Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu, posiada kwalifikację ACCA. Współautorka podręcznika „Ubezpieczenia” (PWE 2024) oraz Raportu Klimatycznego dla Polski „Klimat Rosnących Strat” we współpracy z PIU. Autorka artykułów dotyczących ESG, ekspertka i trenerka w zakresie ESG, w tym CSRD, Taksonomii UE, SFDR oraz CSDDD. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



10 z 14

Monika Pietkiewicz

Łączy perspektywę nauki i biznesu. Doktor nauk społecznych w dyscyplinie nauki o zarządzaniu i jakości, uczestniczka programu „Doktorat wdrożeniowy”, w ramach którego opracowała i wdrożyła metodykę oceny i raportowania efektywności inicjatyw ESG. Adiunkt w Katedrze Rachunkowości Zarządczej Wydziału Nauk Ekonomicznych i Zarządzania UMK. Posiada blisko 25-letnie doświadczenie zawodowe w obszarze komunikacji i marketingu. Koordynowała opracowanie strategii zrównoważonego rozwoju oraz nadzoruje sprawozdawczość ESG w międzynarodowej grupie kapitałowej. Ocenie pełni funkcję Rzeczniczki prasowej i Menedżera ESG w Grupie Apator. Od 4 lat dzieli się wiedzą i doświadczeniem praktycznym prowadząc zajęcia dydaktyczne m.in. z zakresu rachunkowości i sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju, raportowania zintegrowanego i biznesplanu. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



11 z 14

Maciej Gomółka

Ekspert w obszarze transformacji energetycznej, ESG oraz optymalizacji procesów biznesowych z ponad 15-letnim doświadczeniem w sektorach energetyki, doradztwa i handlu emisjami CO₂. Obecnie pełni funkcję Associate Director w KPMG, gdzie wspiera organizacje w zakresie wdrażania raportowania CSRD/ESRS, dekarbonizacji oraz strategii zrównoważonego rozwoju. Realizował projekty związane z rynkiem energii, OZE, EU ETS, śladem węglowym i transformacją przedsiębiorstw zarówno dla dużych grup kapitałowych, jak i klientów przemysłowych. Doświadczenie menedżerskie zdobywał m.in. w Grupie ENEA, ARC Consulting, Grupie Consus oraz Grupie Pravda Capital, odpowiadając za rozwój biznesu, trading, zarządzanie operacyjne i procesy transformacyjne. Doktor nauk ekonomicznych specjalizujący się w Lean Management, rozwoju biznesu oraz efektywnym wdrażaniu zmian organizacyjnych. Trener posiada 5 lat doświadczenia.

12 z 14



Ewa Lebbihiat-Trela

Senior Manager w zespole Audit Assurance KPMG, absolwentka Wydziału Ekonomii i Zarządzania Politechniki Gdańskiej, biegła rewidentka i audytorka z kilkunastoletnim doświadczeniem w KPMG. Badała sprawozdania finansowe spółek i grup kapitałowych z sektorów m.in. energetycznego, chemicznego, spożywczego i nowych technologii. Identyfikując się z wartościami UE w obszarze ESG oraz z potrzebą działań na rzecz klimatu, przeniosła doświadczenie z raportowania finansowego na obszar danych niefinansowych. Obecnie w ramach KPMG specjalizuje się w atestacji sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju i reprezentuje region CEE w ramach ESRS Working Group. Zaangażowana w aktywizm miejski, wzmacnianie pozycji kobiet oraz propagowanie edukacji i zrównoważonego rozwoju. Trenerka posiada 5 lat doświadczenia.



13 z 14

Paweł Zaczyński

Biegły rewident i partner Grant Thornton. Absolwent Szkoły Głównej Handlowej w Warszawie na kierunkach Finanse i Bankowość oraz Zarządzanie i Marketing. Posiada Dyploma in International Financial Reporting ACCA. W latach 2011-2013 reprezentował Polską Izbę Biegłych Rewidentów przy Europejskim Stowarzyszeniu Księgowych. Od 2023 roku jest Członkiem Komitetu Zrównoważonego Rozwoju przy Stowarzyszeniu Emitentów Giełdowych. Współautor podręcznika ESG w praktyce - Regulacje, standardy, raportowanie i atestacja. Wielokrotnie był prelegentem na warsztatach ESG organizowanych przez dzienniki „Rzeczpospolita”, „Wprost” czy „Puls Biznesu”. Uczestniczył również w panelach Forum Odpowiedzialnego Biznesu i Polskiego Stowarzyszenia ESG. Prowadzi szkolenia organizowane przez PIBR dla biegłych rewidentów. Trener posiada 5 lat doświadczenia.



14 z 14

GRZEGORZ HANKUS

Biegły rewident i członek ACCA (FCCA), praktyk finansów z ok. 20-letnim doświadczeniem w finansach przedsiębiorstw produkcyjnych (controlling, raportowanie, audyt, zarządzanie finansami). Od 2025 r. wykładowca Centrum Edukacji Polskiej Izby Biegłych Rewidentów, gdzie prowadzi szkolenia z zastosowań sztucznej inteligencji w pracy biegłego rewidenta, audycie i finansach – m.in. „Asystenci AI”, „ChatGPT dla praktyków”, „AI jako wsparcie biegłego rewidenta”, „Agenci AI” oraz „AI w arkuszu kalkulacyjnym”. W 2026 r. przeprowadziłem ponad 20 szkoleń online, w których uczestniczyło łącznie ponad 480 biegłych rewidentów i finansistów. Równolegle stosuję AI w praktyce jako interim finance manager w spółce produkcyjnej, gdzie wdrażam narzędzia AI w controllingu i raportowaniu zarządczym. Absolwent studiów podyplomowych z uczenia maszynowego i data science (Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach). Właściciel ConsultAI – firmy szkoleniowo-doradczej z certyfikowanym Systemem Zarządzania Jakością wg PN-EN ISO 9001:2015 (certyfikat nr PW-27807-26, PCC-CERT, akredytacja PCA) w zakresie projektowania i świadczenia usług rozwojowych: szkoleń i doradztwa w obszarze sztucznej inteligencji w finansach, controllingu, rachunkowości i audycie. Trener posiada 5 lat doświadczenia.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

W ramach studiów na tym kierunku oferujemy:

- indywidualne konto na platformie Microsoft 365 (a w nim m.in.: pakiet Office, Teams, Forms, OneDrive),
- materiały dydaktyczne zamieszczone w aplikacji MS Teams,
- dostęp do zasobów czytelni czasopism i czytelni głównej,
- dostęp do zasobów biblioteki Uniwersytetu Ekonomicznego,

- możliwość konsultacji z prowadzącymi zajęcia.

Uczestnicy studiów podyplomowych otrzymają dostęp do materiałów dydaktycznych przygotowanych przez ekspertów prowadzących zajęcia. Materiały te obejmują prezentacje merytoryczne zawierające kluczowe treści omawiane podczas spotkań oraz przykłady praktyczne i zestawienia aktów prawnych. Wszystkie materiały będą udostępnione uczestnikom w różnych formatach za pośrednictwem platformy Microsoft Teams.

Informacje dodatkowe

1. Czas trwania studiów:

- 2 semestry.

2. Punkty ECTS:

- uczestnicy uzyskują minimum 30 punktów ECTS.

3. Forma organizacyjna:

- tryb niestacjonarny (zaoczny),
- zajęcia realizowane w ramach zjazdów weekendowych.

4. Sposób organizacji walidacji efektów uczenia się:

- wywiad swobodny,
- analiza dowodów i deklaracji.

5. Dokument potwierdzający ukończenie:

- świadectwo ukończenia studiów podyplomowych,
- wydane zgodnie z § 23 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 12 września 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 1861 z późn. zm.).

6. Nie akceptujemy płatności bonami szkoleniowymi lub bonami rozwojowymi.

7. Harmonogram zajęć może ulec zmianie.

Warunki techniczne

Usługa realizowana jest w trybie online z wykorzystaniem platformy **Microsoft Teams**.

Uczestnicy dysponują standardowym sprzętem komputerowym i dostępem do internetu umożliwiającym pełne uczestnictwo w zajęciach. W szczególności:

- korzystają z komputera lub laptopa z dostępem do mikrofonu, kamery i słuchawek lub głośników,
- posiadają dostęp do stabilnego łącza internetowego o standardowej przepustowości (umożliwiającej udział w wideokonferencjach),
- mogą korzystać z aplikacji Microsoft Teams,
- mają możliwość otwierania plików PDF, prezentacji PowerPoint oraz dokumentów tekstowych.

Nie są wymagane żadne niestandardowe narzędzia ani specjalistyczne oprogramowanie poza ogólnodostępnymi i powszechnie używanymi rozwiązaniami.

Wszystkie przedmioty realizowane w ramach studiów podyplomowych mają formę wykładu on-line i stosowane metody walidacji – **analiza dowodów i deklaracji oraz wywiad swobodny**.

Kontakt



KATARZYNA PIOTROWSKA

E-mail katarzyna.piotrowska@ue.wroc.pl

Telefon (+48) 609 122 590