



RJ PROJECT  
Radosława  
Biernacka

★★★★★ 4,8 / 5

369 ocen

## Zarządzanie projektami w branży nowoczesnych technologii z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju.

Numer usługi 2026/02/13/162715/3331968

- 📍 Ustroń
- 🏠 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 🕒 30:00 h
- 📅 19.05.2026 do 02.06.2026

4 950,00 PLN brutto  
4 950,00 PLN netto  
165,00 PLN brutto/h  
165,00 PLN netto/h  
183,33 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe

### Grupa docelowa usługi

Grupą docelową są osoby powyżej 18 roku życia, które z własnej inicjatywy chcą podnieść, rozwijać swoje kompetencje związane z zieloną transformacją i zrównoważonym rozwojem, szczególnie tych, które chcą efektywnie wykorzystywać narzędzia cyfrowe w zarządzaniu projektami w branży nowoczesnych technologii z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju i zielonych technologii oraz chcących uzyskać kwalifikacje - GE.IEES.PM.1 "Zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju".

### Minimalna liczba uczestników

2

### Maksymalna liczba uczestników

20

### Data zakończenia rekrutacji

04-05-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

30

### 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 do pełnienia roli nowoczesnego lidera IT, który potrafi skutecznie zarządzać projektami technologicznymi, wykorzystując metodyki zarządzania projektami w kontekście dynamicznie zmieniających się potrzeb biznesowych oraz wyzwań środowiskowych i społecznych. Szkolenie kształtuje umiejętności strategicznego podejmowania decyzji, integrowania aspektów zrównoważonego rozwoju w praktyce zarządzania oraz budowania zespołów realizujących innowacyjne rozwiązania IT.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
definiuje podstawowe pojęcia dotyczące zarządzania projektami	• rozróżnia pojęcia zarządzania projektami i zarządzania operacyjnego	Test teoretyczny
	• stosuje prawidłowe pojęcia w opisie przykładowego projektu	Test teoretyczny
wskazuje zasady zrównoważonego rozwoju, które można implementować w projektach technologicznych	• wymienia kluczowe zasady zrównoważonego rozwoju (np. efektywne wykorzystanie zasobów, minimalizacja odpadów)	Test teoretyczny
	• podaje przykłady zastosowania tych zasad w projektach technologicznych	Test teoretyczny
	• identyfikuje obszary projektu, w których można wdrożyć rozwiązania proekologiczne lub prospołeczne	Analiza dowodów i deklaracji
rozróżnia podejście tradycyjne oraz zwinne w zarządzaniu projektami	• opisuje cechy charakterystyczne podejścia tradycyjnego i zwinnego	Test teoretyczny
	• dobiera odpowiednie podejście do przykładowej sytuacji projektowej	Analiza dowodów i deklaracji
wskazuje, jak metody zarządzania projektami mogą wpływać na projekt w aspekcie zrównoważonego rozwoju	• wymienia metody oraz narzędzia podziału pracy, zadań i planowania czasu w projekcie	Test teoretyczny
	• wskazuje przykłady dobrych praktyk projektowych wspierających cele zrównoważonego rozwoju	Test teoretyczny
	• ocenia wpływ wybranej metodyki na koszty, czas i ślad środowiskowy projektu	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
definiuje strategie zarządzania ryzykiem w projekcie	<ul style="list-style-type: none"> <li>wskazuje i opisuje strategie zarządzania ryzykiem: unikanie, redukcja, przeniesienie, akceptacja</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>przyporządkowuje właściwą strategię do przykładowego scenariusza ryzyka</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>rozpoznaje ryzyka technologiczne, środowiskowe i społeczne w projektach IT</li> </ul>	Test teoretyczny
wskazuje, w jaki sposób można określić cele projektu	<ul style="list-style-type: none"> <li>opisuje metodę formułowania celów SMART</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>formułuje poprawne cele dla przykładowego projektu technologicznego</li> </ul>	Analiza dowodów i deklaracji
	<ul style="list-style-type: none"> <li>wskazuje powiązanie celów projektu z zasadami zrównoważonego rozwoju</li> </ul>	Test teoretyczny
wymienia metody oraz narzędzia podziału pracy, zadań, planowania czasu w projekcie	<ul style="list-style-type: none"> <li>wymienia narzędzia takie jak WBS, Gantt, Kanban, PERT</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>dobiera odpowiednie narzędzie do planowania czasu w zależności od specyfiki projektu</li> </ul>	Analiza dowodów i deklaracji
	<ul style="list-style-type: none"> <li>przedstawia przykładowy plan zadań przy użyciu wskazanego narzędzia</li> </ul>	Analiza dowodów i deklaracji
wskazuje zasady delegowania oraz monitorowania zadań z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju	<ul style="list-style-type: none"> <li>wyjaśnia zasady efektywnego delegowania odpowiedzialności w zespole</li> </ul>	Analiza dowodów i deklaracji
	<ul style="list-style-type: none"> <li>opisuje sposoby monitorowania postępu prac z wykorzystaniem narzędzi IT</li> </ul>	Test teoretyczny
	<ul style="list-style-type: none"> <li>wskazuje, jak delegowanie i monitorowanie mogą wspierać realizację celów zrównoważonego rozwoju</li> <li>rozwija postawy odpowiedzialnego przywództwa w zarządzaniu projektami</li> </ul>	<p>Test teoretyczny</p> <p>Analiza dowodów i deklaracji</p>

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
kompetencje społeczne: Identyfikuje i ocenia wpływ osobistych zachowań i działań na środowisko	<ul style="list-style-type: none"> <li>definiuje przyjmowanie w codziennym życiu postawy zorientowanej na zrównoważony rozwój i zastanawianiasię nad swoim własnym podejściem do ekologii oraz nad wpływem własnych zachowań na środowisko i konieczności rozwijania świadomości ekologicznej.</li> </ul>	Test teoretyczny

# Kwalifikacje

## Kwalifikacje niewłączone do ZSK

### Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://www.iees.edu.pl/>

### Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Fundacja "Europa House"
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Fundacja "Europa House"

# Program

Szkolenie dedykowane jest do osób, które pragną rozwijać zielone umiejętności i kompetencje ekologiczne, kluczowe w adaptacji do dynamicznych zmian gospodarczych oraz społecznych. Dzięki zdobyciu tej wiedzy i umiejętności uczestnicy będą mogli skutecznie dostosować się do nowych standardów pracy w sektorach opartych na zrównoważonym rozwoju oraz aktywnie przyczynić się do ochrony środowiska. W obliczu transformacji ekologicznej oraz wyzwań związanych ze zmianami klimatycznymi rynek pracy wymaga nowych kompetencji, które pozwolą efektywnie działać w ramach rozwijającej się zielonej gospodarki.

### Program

#### 1. Sektor nowych technologii i wyzwania zrównoważonego rozwoju

- Specyfika projektów w branży nowych technologii (AI, IoT, chmura, big data)
- Podstawowe pojęcia dotyczące zarządzania projektami w IT
- Cyfrowa transformacja a odpowiedzialność środowiskowa i społeczna

#### 1. Metodyki w projektach IT a zrównoważony rozwój

- Podejście tradycyjne (Waterfall) i zwinne (Agile, Scrum, Kanban) – różnice i zastosowanie
- Hybrydowe modele prowadzenia projektów technologicznych
- Analiza wpływu metodyk na efektywność, elastyczność i ślad środowiskowy

#### 1. Narzędzia cyfrowe i zielone technologie w zarządzaniu projektami

- Platformy i aplikacje do zarządzania zadaniami i czasem (Jira, Asana, MS Project, Trello)
- Automatyzacja i AI jako wsparcie zarządzania projektami
- Green IT: energooszczędne centra danych, chmura przyjazna środowisku, optymalizacja zasobów cyfrowych

#### 1. Planowanie i definiowanie celów projektów technologicznych

- Określanie celów SMART i ich dopasowanie do strategii organizacji
- Cele projektów technologicznych w odniesieniu do zasad ESG i SDG (Cele Zrównoważonego Rozwoju ONZ)
- Projekt jako narzędzie odpowiedzialnej innowacji

#### 1. Zarządzanie ryzykiem w projektach nowych technologii

- Rodzaje ryzyk w sektorze nowych technologii: techniczne, organizacyjne, środowiskowe i społeczne
- Strategie zarządzania ryzykiem: unikanie, przenoszenie, redukcja, akceptacja
- Uwzględnianie ryzyka ekologicznego i etycznego w projektach IT

#### 1. Delegowanie, monitorowanie i odpowiedzialne przywództwo w projektach IT

- Delegowanie zadań i odpowiedzialności w zespole projektowym
- Monitorowanie postępów i raportowanie wyników z perspektywą zrównoważonego rozwoju
- Kultura organizacyjna oparta na odpowiedzialności, innowacyjności i inkluzywności.

1. Budowanie świadomości społecznej: wpływ osobistych zachowań i działań na środowisko. Wpływ nowoczesnych technologii na ekologię. Znaczenie indywidualnych decyzji i działań w kontekście globalnych wyzwań środowiskowych. Rola narzędzi cyfrowych w promowaniu zrównoważonego rozwoju i efektywności energetycznej. Edukacja społeczna w zakresie odnawialnych źródeł energii i technologii wspierających ochronę środowiska.

### Informacja o egzaminie.

Usługa „Egzamin w zakresie kwalifikacji GE.IEES.PM.1 Zarządzanie projektami z uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju” potwierdza przygotowanie do samodzielnego zarządzania projektami z uwzględnieniem zasad zrównoważonego rozwoju, w tym doboru i stosowania odpowiednich metod oraz narzędzi wspomagających realizację projektów. Fundacja "Europa House" to instytucja certyfikująca posiadająca uprawnienia do certyfikowania w rozumieniu ustawy z dnia 22 grudnia.

Podczas usługi zastosowane zostaną jednolite wymagania, kryteria oraz zasady dla każdego uczestnika.

Każdy uczestnik otrzymuje pakiet egzaminacyjny:– kartę z informacjami na temat przetwarzania danych osobowych na której wpisuje własne dane osobowe;- arkusz zawierający zagadnienia egzaminacyjne;- arkusz na którym udziela odpowiedzi.

Informacje dotyczące egzaminu: Egzamin polega na ocenie poziomu osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się. Usługa obejmuje poza testem teoretycznym również analizę dowodów i deklaracji. Analiza dowodów i deklaracji polega na zbadaniu dokumentów i wytworów danej osoby.

Egzamin polega na ocenie poziomu osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się. Osoba walidująca jest wyznaczona przez firmę certyfikującą. Podczas usługi zastosowane zostaną jednolite wymagania, kryteria oraz zasady dla każdego uczestnika Egzamin rozpoczyna się od weryfikacji tożsamości – okazanie dowodu osobistego lub m-dowodu osobistego. Następnie każdy uczestnik otrzymuje pakiet egzaminacyjny: – kartę z informacjami na temat przetwarzania danych osobowych; - arkusz zawierający zagadnienia egzaminacyjne; - arkusz na którym udziela odpowiedzi. Egzaminator zbiera pakiety egzaminacyjne po zakończeniu egzaminu lub jeśli uczestnik wyrazi taką wolę wcześniej. Nie przewiduje się przerwy w trakcie trwającego egzaminu. Między otrzymaniem pakietu egzaminacyjnego a jego zwrotem nie można opuszczać sali. Egzamin trwa 2 godziny dydaktyczne = 1:30 h (wg automatycznego wyliczenia przez system BUR). Jest wliczony w czas usługi rozwojowej.

Walidacja prowadzona jest przez podmiot zewnętrzny Fundacja "Europa House", termin realizacji usługi obejmuje okres prowadzenia szkolenia, jak również okres oczekiwania na wynik walidacji. Egzamin odbędzie się 26.05.2026. Orientacyjny czas oczekiwania na wynik walidacji to 7 dni kalendarzowych. Zakończenie usługi zaplanowano na dzień 02.06.2025

Termin realizacji usługi uwzględnia zarówno okres szkolenia 05.05.2026 do 26.05.2026, jak i okres oczekiwania na wynik walidacji tj. 02.06.2026.

.....

Program usługi wpisuje się w Regionalną Strategię Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Program Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030, uwzględniając kluczowe cele związane z zieloną i cyfrową gospodarką.

Program usługi wpisuje się w Regionalną Strategię Innowacji Województwa Śląskiego 2030 oraz Program Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030, uwzględniając kluczowe cele związane z zieloną i cyfrową gospodarką. Program szkolenia wpisuje się w Regionalną Strategię Innowacji Województwa Śląskiego 2030, ponieważ rozwija kompetencje związane z nowymi technologiami i jednocześnie promuje zasady zrównoważonego rozwoju, wspierając ideę „Zielonego Śląska”. Realizuje on założenia

dotyczące innowacyjnej transformacji regionu w kierunku gospodarki opartej na wiedzy, odpowiedzialności społecznej i ochronie środowiska. Jednocześnie program jest spójny z Programem Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019–2030, gdyż koncentruje się na sektorze ICT, nowych technologiach oraz zielonych rozwiązaniach wspierających konkurencyjność regionu. Dzięki temu kształci liderów zdolnych do realizacji innowacyjnych projektów technologicznych w duchu odpowiedzialności ekologicznej i społecznej. Powiązanie:

**Zarządzanie zużyciem energii i wody** przy użyciu narzędzi takich jak Excel (Zgodność z celami RSI dotyczącymi efektywnego wykorzystania zasobów i energooszczędnych technologii.)

**Monitorowanie i optymalizacja odpadów oraz materiałów eksploatacyjnych** (Wspiera rozwój gospodarki o obiegu zamkniętym, promowanej w strategiach regionalnych)

**Cyfryzacja procesów biurowych** (Bezpośrednio wpisuje się w cele rozwoju innowacji cyfrowych, wspierających transformację w kierunku gospodarki 4.0)

**Zastosowanie technologii inf.do analizy ekologicznych działań** (w zakresie budowy inteligentnych systemów monitorowania i raportowania środowiskowego)

**Zielone kompetencje i świadomość ekologiczna** (Zbieżność z programami edukacyjnymi i podnoszeniem świadomości w ramach inicjatyw na rzecz transformacji ekologicznej)

.....

#### Rozliczenie godzin szkolenia:

- Liczba godzin szkolenia to 30 h dydaktycznych
- W harmonogramie uwzględniono przerwy w usłudze i są one wliczone w czas usługi rozwojowej.
- Egzamin certyfikujący jest wliczony w czas usługi rozwojowej.
- Łącznie: 30 h dydaktycznych z egzaminem (wg organizatora kursu) = 22,5 h (wg automatycznego wyliczenia przez BUR)

.....

Warunki organizacyjne, techniczne:

Podczas szkolenia każdy uczestnik będzie miał do swojej dyspozycji osobny komputer z dostępem do Internetu oraz zainstalowanym niezbędnym oprogramowaniem.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 19

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 19 Sektor nowych technologii i wyzwania zrównoważonego rozwoju	Grażyna Górna	19-05-2026	15:30	17:00	01:30
2 z 19 przerwa	Grażyna Górna	19-05-2026	17:00	17:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>3 z 19</b> Sektor nowych technologii i wyzwania zrównoważonego rozwoju	Grażyna Górna	19-05-2026	17:15	18:30	01:15
<b>4 z 19</b> Metodyki w projektach IT a zrównoważony rozwój	Grażyna Górna	22-05-2026	17:00	18:30	01:30
<b>5 z 19</b> przerwa	Grażyna Górna	22-05-2026	18:30	18:45	00:15
<b>6 z 19</b> Metodyki w projektach IT a zrównoważony rozwój	Grażyna Górna	22-05-2026	18:45	20:00	01:15
<b>7 z 19</b> Narzędzia cyfrowe i zielone technologie w zarządzaniu projektami	Grażyna Górna	23-05-2026	09:00	11:00	02:00
<b>8 z 19</b> przerwa	Grażyna Górna	23-05-2026	11:00	11:15	00:15
<b>9 z 19</b> Narzędzia cyfrowe i zielone technologie w zarządzaniu projektami	Grażyna Górna	23-05-2026	11:15	13:15	02:00
<b>10 z 19</b> przerwa	Grażyna Górna	23-05-2026	13:15	13:45	00:30
<b>11 z 19</b> Narzędzia cyfrowe i zielone technologie w zarządzaniu projektami. Planowanie i definiowanie celów projektów technologicznych	Grażyna Górna	23-05-2026	13:45	16:00	02:15
<b>12 z 19</b> Planowanie i definiowanie celów projektów technologicznych	Grażyna Górna	24-05-2026	09:00	11:00	02:00
<b>13 z 19</b> przerwa	Grażyna Górna	24-05-2026	11:00	11:15	00:15

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>14 z 19</b> Zarządzanie ryzykiem w projektach nowych technologii	Grażyna Górna	24-05-2026	11:15	13:00	01:45
<b>15 z 19</b> przerwa	Grażyna Górna	24-05-2026	13:00	13:15	00:15
<b>16 z 19</b> Delegowanie, monitorowanie i odpowiedzialne przywództwo w projektach IT	Grażyna Górna	24-05-2026	13:15	15:30	02:15
<b>17 z 19</b> Delegowanie, monitorowanie i odpowiedzialne przywództwo w projektach IT c.d. 7. Budowanie świadomości społecznej: wpływ osobistych zachowań i działań na środowisko.	Grażyna Górna	26-05-2026	15:30	16:45	01:15
<b>18 z 19</b> przerwa	Grażyna Górna	26-05-2026	16:45	17:00	00:15
<b>19 z 19</b> Egzamin/walidacja/certyfikacja	Grażyna Górna	26-05-2026	17:00	18:30	01:30

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 950,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 950,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	165,00 PLN

Koszt osobogodziny netto	165,00 PLN
W tym koszt walidacji brutto	378,23 PLN
W tym koszt walidacji netto	378,23 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	123,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	123,00 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Grażyna Górna

Trener szkoleń z ok 25-letnim dośw. Absolwentka Uniwersytetu Śl. w zakresie Kształtowania i Ochrona Środowiska a także kilku studiów podypl. w tym Informatyka w Szkole, Administrator Bezpieczeństwa Informacji, Prowadzenie Kształcenia na Odległość oraz Analizy Danych (ukończone w 2024 r) Aktywna członkini Stowarzyszenia "Komputer i Sprawy Szkoły", w ramach którego działa na rzecz popularyzacji nowoczesnych tech. edukacyjnych. Jej pasje koncentrują się na metodyce nauczania młodzieży i dorosłych, propagowaniu nowych technologii – zwłaszcza sztucznej inteligencji – oraz promowaniu idei życia w zgodzie z zasadami zrównoważonego rozwoju. Z zaangażowaniem realizuje ideę podnoszenia standardów szkoleń, zarówno pod względem merytorycznym, jak i metodycznym. Jej profesjonalizm i innowacyjne podejście do edukacji odzwierciedlone są w ilości szkoleń. W ciągu ostatnich 5 lat przeszkoliła ponad 1,5 tys. osób w takich obszarach, jak kompetencje cyfrowe DIGCOMP, cyberbezpiec. nowoczesne techn. inf, AI, ekologii i zarządzania projektami. Wysoko ceniona za swoją wiedzę, zaangażowanie oraz umiejętność dostosowywania treści szkoleniowych do potrzeb grup odbiorców. Nieustannie doskonali swoje umiejętności, aktywnie uczestniczy w konferencjach i szkoleniach z zakresu technologii inf-kom oraz zrównoważonego rozwoju W ciągu ostatnich 5 lat zdobyła certyfikaty z ponad 150 kursów. Bieżąco przeprowadza szkolenia z podstaw ekologii, ESG, zrównoważony rozwój, zarządzanie projektami IT.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały w postaci cyfrowej zostaną przekazane uczestnikom przed zajęciami.

Warunki organizacyjne, techniczne:

Podczas szkolenia każdy uczestnik będzie miał do swojej dyspozycji osobny komputer z dostępem do Internetu oraz zainstalowanym niezbędnym oprogramowaniem.

Informacje dotyczące egzaminu: Egzamin polega na ocenie poziomu osiągnięcia zakładanych efektów uczenia się. Usługa obejmuje poza testem teoretycznym również analizę dowodów i deklaracji. Analiza dowodów i deklaracji polega na zbadaniu dokumentów i wytworów danej osoby.

## Informacje dodatkowe

Uczestnicy po szkoleniu otrzymają zaświadczenia i certyfikaty ukończenia szkolenia.

Warunki organizacyjne dla przeprowadzenia usługi: każdy z uczestników szkolenia będzie miał dostęp do komputera z systemem operacyjnym Windows, oprogramowaniem niezbędnym do przeprowadzenia usługi oraz podłączeniem do Internetu.

Adres szkolenia: Lokalizacja znakomicie spełnia profesjonalne wymagania niezbędne do realizacji zaplanowanych szkoleń zarówno teoretycznych. Miejsce prowadzenia zajęć teoretycznych to przestronne sale szkoleniowe, wyposażone w niezbędny dla potrzeb szkoleniowych sprzęt-komputery, rzutnik do prezentacji materiałów szkoleniowych. Zapewniony jest dostęp do miejsca odpoczynku i węzła sanitarnego.

## Adres

ul. Zdrojowa 3  
43-450 Ustroń  
woj. śląskie

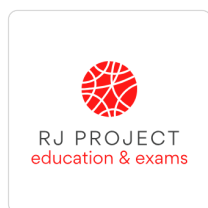
Usługa odbędzie się w dwóch lokalizacjach:

1. 19.05.2026 oraz 26.05.2026 - Plac Sobieskiego 1, 41-902 Bytom
2. 22-05-2026-24-05-2026 - ul. Zdrojowa 3, 43-450 Ustroń

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

## Kontakt



**RADOSŁAWA BIERNACKA**

**E-mail** [radoslawa.biernacka@outlook.com](mailto:radoslawa.biernacka@outlook.com)

**Telefon** (+48) 698 640 817