



PHRS SPÓŁKA Z  
OGRANICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

★★★★★ 5,0 / 5

680 ocen

## Szkolenie - Cyberbezpieczeństwo w sieci - moduł zaawansowany

Numer usługi 2026/04/30/135866/3524881

- 📍 Ruska Wieś
- 📄 Usługa szkoleniowa
- 📅 mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
- 🕒 30:00 h
- 📅 27.05.2026 do 29.05.2026

5 450,00 PLN brutto  
5 450,00 PLN netto  
181,67 PLN brutto/h  
181,67 PLN netto/h  
261,33 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT
<b>Grupa docelowa usługi</b>	Grupę docelową usługi stanowią seniorzy chcący zgłębić wiedzę w obszarze cyberbezpieczeństwa.
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	3
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	30
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	26-05-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	mieszana (stacjonarna połączona z usługą zdalną w czasie rzeczywistym)
<b>Liczba godzin usługi</b>	30
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest rozwinięcie zaawansowanych kompetencji uczestników w zakresie samodzielnego zarządzania bezpieczeństwem cyfrowym, identyfikowania złożonych zagrożeń oraz podejmowania skutecznych działań zapobiegawczych i reakcyjnych, a także świadomego funkcjonowania w środowisku cyfrowym z uwzględnieniem ochrony tożsamości i danych. Szkolenie wpisuje się w kategorię usług istotnych dla przemysłu w regionie.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p><b>Wiedza:</b> Uczestnik charakteryzuje złożone mechanizmy cyberzagrożeń (np. socjotechnika, ataki wieloetapowe).</p>	<p>- wskazuje elementy składowe minimum 2 typów ataków, - poprawnie analizuje minimum 4 z 6 przykładów.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Wywiad swobodny</p>
<p><b>Wiedza:</b> Uczestnik wyjaśnia zasady ochrony tożsamości cyfrowej oraz zarządzania dostępem.</p>	<p>-wskazuje minimum 3 metody ochrony tożsamości, przyporządkowuje rozwiązania do właściwych sytuacji.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p><b>Umiejętności:</b> Uczestnik analizuje złożone sytuacje zagrożeń cyfrowych.</p>	<p>-identyfikuje zagrożenia w minimum 3 z 4 scenariuszy, wskazuje wieloetapowy przebieg ataku.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p><b>Umiejętności:</b> Uczestnik zarządza ustawieniami bezpieczeństwa i prywatności na różnych urządzeniach.</p>	<p>- poprawnie konfiguruje minimum 3 ustawienia bezpieczeństwa, dostosowuje poziom zabezpieczeń do sytuacji.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p><b>Umiejętności:</b> Uczestnik stosuje zaawansowane metody ochrony (np. menedżery haseł, 2FA, kopie zapasowe).</p>	<p>-poprawnie wdraża minimum 2 rozwiązania zabezpieczające, wskazuje ich zastosowanie w praktyce.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p><b>Umiejętności:</b> Uczestnik reaguje kompleksowo na incydenty bezpieczeństwa.</p>	<p>- wskazuje właściwą sekwencję działań w minimum 2 przypadkach, dobiera odpowiednie środki reakcji.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p><b>Kompetencje Społeczne:</b> Uczestnik stosuje zasady odpowiedzialnego korzystania z technologii.</p>	<p>- wskazuje minimum 2 konsekwencje niebezpiecznych działań, unika ryzykownych zachowań w ćwiczeniach.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p><b>Kompetencje społeczne:</b> Uczestnik wspiera innych użytkowników w zakresie cyberbezpieczeństwa.</p>	<p>- przekazuje minimum 2 zasady bezpieczeństwa innym, proponuje rozwiązania w sytuacjach problemowych.</p>	<p>Wywiad swobodny</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>

## Kwalifikacje

### Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?

TAK

Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie 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 wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

### Dzień 1: Zaawansowane zagrożenia i socjotechnika

**Czas:** 12 godzin dydaktycznych (z przerwami)

**Cel dnia:** Celem pierwszego dnia szkolenia jest rozwinięcie zdolności uczestników do identyfikowania i analizowania złożonych zagrożeń cyfrowych, w szczególności opartych na socjotechnice i wieloetapowych scenariuszach ataków, a także pogłębienie świadomości w zakresie ochrony tożsamości cyfrowej i zarządzania bezpieczeństwem danych.

**Plan dnia:**

1. **Godzina** 09:00 – 11:00 - Socjotechnika i manipulacja
2. **Godzina** 11:00 – 11:15 - Przerwa kawowa
3. **Godzina** 11:15 – 13:15 - Ataki wieloetapowe
4. **Godzina** 13:15 - 13:45 - Przerwa obiadowa
5. **Godzina** 13:45 - 15:45 - Tożsamość cyfrowa
6. **Godzina** 15:45 - 16:00 - Przerwa kawowa
7. **Godzina** 16:00 - 18:00 - Zarządzanie bezpieczeństwem

### Dzień 2: Narzędzia bezpieczeństwa i praktyka

**Czas:** 12 godzin dydaktycznych (z przerwami)

**Cel dnia:** Celem drugiego dnia szkolenia jest rozwinięcie praktycznych kompetencji uczestników w zakresie stosowania narzędzi i metod zabezpieczania danych oraz bezpiecznego korzystania z usług cyfrowych, w tym finansowych, a także przygotowanie do podejmowania właściwych działań w sytuacjach zagrożeń i incydentów bezpieczeństwa.

**Plan dnia:**

1. **Godzina** 09:00 – 11:00 - Narzędzia bezpieczeństwa
2. **Godzina** 11:00 – 11:15 - Przerwa kawowa
3. **Godzina** 11:15 – 13:15 - Bezpieczeństwo w praktyce
4. **Godzina** 13:15 - 13:45 - Przerwa obiadowa
5. **Godzina** 13:45 - 15:45 - Ochrona finansów
6. **Godzina** 15:45 - 16:00 - Przerwa kawowa
7. **Godzina** 16:00 - 18:00 - Reagowanie na incydenty

### Dzień 3: Utrwalenie i wdrożenie zasad bezpieczeństwa

**Czas:** 6 godzin dydaktycznych (z przerwami)

**Cel dnia:** Celem trzeciego dnia szkolenia jest utrwalenie zdobytej wiedzy i umiejętności poprzez praktyczne zastosowanie w symulowanych sytuacjach oraz przygotowanie uczestników do samodzielnego wdrażania zasad cyberbezpieczeństwa w codziennym życiu i przekazywania ich w swoim otoczeniu.

**Plan dnia:**

1. **Godzina** 09:00 – 11:00 - Warsztat praktyczny
2. **Godzina** 11:00 – 11:15 -Przerwa kawowa
3. **Godzina** 11:15 – 13:15 - Podsumowanie i plan działania
4. **Godzina** 13:15 - 14:00 - walidacja w formie zdalnej na zoom

Szkolenie realizowane jest w godzinach dydaktycznych (1 godzina dydaktyczna = 45 minut).Przerwy są wliczane do czasu zajęć merytorycznych.Harmonogram może ulec nieznacznym przesunięciom wynikającym z potrzeb grupy przy zachowaniu zakresu merytorycznego i liczby godzin.

Łączna liczba godzin: 30 **godziny dydaktyczne**

W tym:

- zajęcia teoretyczne – 20 godzin
- zajęcia praktyczne – 9,25 godziny
- walidacja – 0,75 godziny
- przerwy – zgodnie z harmonogramem

Podczas szkolenia stosowane są metody aktywizujące:

- wykład interaktywny,
- pokaz,
- instruktaż,
- ćwiczenia praktyczne,
- ćwiczenia indywidualne,
- ćwiczenia grupowe,
- analiza przypadków,
- dyskusja moderowana,
- sesja pytań i odpowiedzi,
- quizy,
- projekt praktyczny.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 18

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
<b>1 z 18</b> Dzień I - Socjotechnika i manipulacja	Łukasz Falba	27-05-2026	09:00	11:00	02:00	Tak
<b>2 z 18</b> Dzień I - Przerwa kawowa	Łukasz Falba	27-05-2026	11:00	11:15	00:15	Tak
<b>3 z 18</b> Dzień I - Ataki wieloetapowe	Łukasz Falba	27-05-2026	11:15	13:15	02:00	Tak

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
<b>4 z 18</b> Dzień I - Przerwa obiadowa	Łukasz Falba	27-05-2026	13:15	13:45	00:30	Tak
<b>5 z 18</b> Dzień I - Tożsamość cyfrowa	Łukasz Falba	27-05-2026	13:45	15:45	02:00	Tak
<b>6 z 18</b> Dzień I - Przerwa Kawowa	Łukasz Falba	27-05-2026	15:45	16:00	00:15	Tak
<b>7 z 18</b> Dzień I - Zarządzanie bezpieczeństwem	Łukasz Falba	27-05-2026	16:00	18:00	02:00	Tak
<b>8 z 18</b> Dzień II- Narzędzia bezpieczeństwa	Łukasz Falba	28-05-2026	09:00	11:00	02:00	Tak
<b>9 z 18</b> Dzień II- przerwa kawowa	Łukasz Falba	28-05-2026	11:00	11:15	00:15	Tak
<b>10 z 18</b> Dzień II - Bezpieczeństwo w praktyce	Łukasz Falba	28-05-2026	11:15	13:15	02:00	Tak
<b>11 z 18</b> Dzień II - Przerwa obiadowa	Łukasz Falba	28-05-2026	13:15	13:45	00:30	Tak
<b>12 z 18</b> Dzień II - Ochrona finansów	Łukasz Falba	28-05-2026	13:45	15:45	02:00	Tak
<b>13 z 18</b> Dzień II - Przerwa kawowa	Łukasz Falba	28-05-2026	15:45	16:00	00:15	Tak
<b>14 z 18</b> Dzień II - Reagowanie na incydenty	Łukasz Falba	28-05-2026	16:00	18:00	02:00	Tak
<b>15 z 18</b> Dzień III - Warsztat praktyczny	Łukasz Falba	29-05-2026	09:00	11:00	02:00	Tak

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin	Forma stacjonarna
<b>16 z 18</b> Dzień III - Przerwa kawowa	Łukasz Falba	29-05-2026	11:00	11:15	00:15	Tak
<b>17 z 18</b> Dzień III - Podsumowanie i plan działania	Łukasz Falba	29-05-2026	11:15	13:15	02:00	Tak
<b>18 z 18</b> Dzień III - Walidacja w formie zdalnej na zoom	-	29-05-2026	13:15	14:00	00:45	Nie

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto</b>	5 450,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	5 450,00 PLN
<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	181,67 PLN
<b>Koszt osobogodziny netto</b>	181,67 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



**1 z 1**

### Łukasz Falba

Trener i praktyk z doświadczeniem w obszarze marketingu cyfrowego, komunikacji internetowej oraz bezpieczeństwa użytkowników w środowisku online. Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z funkcjonowaniem mediów społecznościowych, analizą zagrożeń w sieci oraz świadomym i bezpiecznym korzystaniem z narzędzi cyfrowych.

Współzałożyciel agencji marketingowej 4WebZones, w ramach której realizował projekty dla firm i organizacji, m.in. Hoist Polska, Sweco Consulting, mySafety oraz Pomorski Związek Żeglarski. Odpowiadał za planowanie i realizację kampanii internetowych oraz analizę zachowań

użytkowników w sieci.

Posiada doświadczenie w prowadzeniu szkoleń dla pracowników działów marketingu i sprzedaży, ze szczególnym uwzględnieniem praktycznego wykorzystania narzędzi cyfrowych oraz identyfikacji zagrożeń w środowisku online.

W ciągu ostatnich 24 miesięcy przeprowadził co najmniej 120 godzin szkoleń w obszarze kompetencji cyfrowych i bezpiecznego korzystania z internetu. Adres internetowy trenera: info@phrs.pl

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały własne trenera w postaci autorskiej prezentacji multimedialnej. Zostaną wysłane drogą mailową po zakończonym szkoleniu.

Szkolenie realizowane jest w grupie od 3 do 30 osób.

Podczas zajęć:

- uczestnicy pracują indywidualnie,
- realizowane są ćwiczenia w małych grupach 3–5 osób,
- każdy uczestnik ma zapewnione stanowisko umożliwiające realizację ćwiczeń.

Stanowisko obejmuje:

- miejsce siedzące,
- dostęp do internetu,
- dostęp do energii elektrycznej,
- możliwość korzystania z komputera lub urządzenia mobilnego.

W części zdalnej uczestnik korzysta z własnego sprzętu.

### Warunki uczestnictwa

1. zarejestrowanie i założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych
2. zapisanie się na szkolenie za pośrednictwem Bazy i przypisanego ID wsparcia oraz spełnienie wszystkich warunków uczestnictwa w projekcie określonych przez Operatora
3. Podstawowa wiedza z zakresu funkcjonowania internetu

Warunkiem ukończenia szkolenia jest:

- udział w minimum **80% zajęć**,
- udział w procesie walidacji,
- wykonanie ćwiczeń praktycznych.

Frekwencja potwierdzana jest poprzez:

- listy obecności (część stacjonarna),
- raporty logowań (część zdalna)

### Informacje dodatkowe

Usługa zwolniona z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.

# Warunki techniczne

Podstawą do rozliczenia usługi jest wygenerowanie z systemu Zoom raportu, umożliwiającego identyfikację wszystkich uczestników oraz zastosowanie narzędzia

Do udziału w szkoleniu online niezbędne jest:

stabilne połączenie z Internetem

oraz jedno z poniższych urządzeń:

komputer stacjonarny

laptop

tablet

telefon z przeglądarką internetową

Minimalne wymagania techniczne:

procesor 2-rdzeniowy 2 GHz; 2 GB pamięci RAM; system operacyjny Windows 8 lub nowszy, MAC OS wersja 10.13; przeglądarka internetowa Google Chrome, Mozilla Firefox lub Safari; stałe łącze internetowe o prędkości 1,5 Mbps; kamera, mikrofon, głośniki lub słuchawki (Teams lub Zoom współpracuje ze wszystkimi kamerami wbudowanymi w laptopy).

Nie jest wymagana instalacja oprogramowania ani umiejętności informatyczne, aby dołączyć do szkolenia.

Dołączenie następuje poprzez kliknięcie w indywidualny link wysłany mailem do uczestnika przed szkoleniem. Ważność linku - do zakończenia szkolenia wg harmonogramu szkolenia.

## Adres

Ruska Wieś 5b

11-600 Ruska Wieś

woj. warmińsko-mazurskie

Villa Sielanka

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

## Kontakt



**MARCIN RATAJCZYK**

**E-mail** marcin@phrs.pl

**Telefon** (+48) 785 258 696