



## Cyberprzestępczość - Podstawy Cyberbezpieczeństwa

Numer usługi 2026/04/27/203869/3515402

504,00 PLN brutto  
 504,00 PLN netto  
 126,00 PLN brutto/h  
 126,00 PLN netto/h  
 261,33 PLN cena rynkowa ⓘ

KORPORACJA  
 "ROMANISZYN"  
 PRZEDSIĘBIORSTW  
 O PRODUKCYJNO-  
 HANDLOWO-  
 USŁUGOWE  
 STANISŁAW  
 ROMANISZYN

Brak ocen dla tego dostawcy

- Usługa szkoleniowa
- zdalna w czasie rzeczywistym
- 04:00 h
- 30.06.2026 do 30.06.2026

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT

### Grupa docelowa usługi

Szkolenie skierowane jest do osób, które chcą zdobyć podstawową wiedzę z zakresu cyberbezpieczeństwa oraz nauczyć się rozpoznawać i unikać zagrożeń w środowisku cyfrowym. W szczególności dedykowane jest:

- pracownikom biurowym i administracyjnym, korzystającym na co dzień z komputerów i internetu,
- osobom bez wykształcenia technicznego, które chcą zwiększyć swoje bezpieczeństwo w sieci,
- małym i średnim przedsiębiorcom oraz ich zespołom,
- uczniom i studentom rozpoczynającym naukę lub pracę związaną z technologią,
- wszystkim użytkownikom internetu zainteresowanym ochroną swoich danych i prywatności.

Szkolenie nie wymaga wcześniejszej wiedzy technicznej – jest wprowadzeniem do tematyki cyberbezpieczeństwa.

### Minimalna liczba uczestników

4

### Maksymalna liczba uczestników

20

### Data zakończenia rekrutacji

26-06-2026

### Forma prowadzenia usługi

zdalna w czasie rzeczywistym

### Liczba godzin usługi

4

# Cel

## Cel edukacyjny

Zwiększenie świadomości pracowników w zakresie cyberbezpieczeństwa oraz sposobów działania cyberprzestępców. Uczestnicy zdobędą wiedzę umożliwiającą rozpoznawanie najczęstszych zagrożeń, takich jak phishing, ataki socjotechniczne czy złośliwe oprogramowanie, oraz poznają skuteczne metody ochrony danych i systemów. Szkolenie kształtuje bezpieczne nawyki w codziennej pracy i uczy prawidłowego reagowania na incydenty cyberbezpieczeństwa.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Charakteryzuje podstawowe pojęcia związane z cyberprzestępczością i cyberbezpieczeństwem.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- definiuje pojęcia: cyberprzestępczość, phishing, malware, botnet, DDoS</li> <li>- wskazuje różnice między głównymi typami zagrożeń</li> <li>- omawia cele działania cyberprzestępców</li> </ul>	Obserwacja w warunkach symulowanych
Identyfikuje współczesne zagrożenia w sieci oraz metody działania cyberprzestępców.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisuje działanie grup cyberprzestępczych</li> <li>- wyjaśnia mechanizm ataków DoS/DDoS oraz 0-day</li> <li>- rozpoznaje zastosowanie sztucznej inteligencji w cyberatakach</li> </ul>	Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Rozpoznaje najczęstsze techniki ataków skierowanych do użytkowników.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wymienia i opisuje rodzaje phishingu i socjotechniki</li> <li>- wskazuje cechy charakterystyczne spamu i złośliwych wiadomości</li> <li>- omawia sposoby infekcji systemów (np. załączniki, nośniki danych)</li> </ul>	Obserwacja w warunkach symulowanych
Wyjaśnia skutki cyberataków oraz zagrożenia związane z utratą danych.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opisuje konsekwencje naruszenia bezpieczeństwa (finansowe, wizerunkowe, prawne)</li> <li>- wyjaśnia mechanizm kradzieży tożsamości</li> <li>- omawia znaczenie ochrony haseł i danych</li> </ul>	Obserwacja w warunkach symulowanych
Identyfikuje potencjalne zagrożenia w codziennej pracy z wykorzystaniem komputera i internetu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- analizuje przykładowe wiadomości e-mail i wskazuje zagrożenia</li> <li>- rozpoznaje podejrzane linki, załączniki i komunikaty</li> <li>- ocenia poziom ryzyka w przedstawionych sytuacjach</li> </ul>	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Stosuje podstawowe zasady bezpieczeństwa w środowisku pracy.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dobiera bezpieczne hasła zgodnie z zasadami bezpieczeństwa</li> <li>- wskazuje poprawne sposoby przechowywania i udostępniania danych</li> <li>- rozróżnia bezpieczne i niebezpieczne zachowania użytkownika</li> </ul>	Obserwacja w warunkach symulowanych
<p>Reaguje adekwatnie na potencjalne incydenty bezpieczeństwa.</p> <p>Wdraża podstawowe działania prewencyjne zwiększające bezpieczeństwo.</p> <p>Jest świadomy zagrożeń związanych z cyberprzestępczością i ich wpływu na organizację.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- wskazuje właściwe działania w przypadku podejrzenia ataku</li> <li>- wybiera poprawne procedury zgłoszenia incydentu</li> <li>- unika działań zwiększających ryzyko (np. otwierania podejrzanych plików)</li> <li>- stosuje zasady bezpiecznego korzystania ze sprzętu firmowego i prywatnego</li> <li>- wskazuje metody zabezpieczenia stanowiska pracy</li> <li>- dobiera odpowiednie środki ochrony (np. aktualizacje, uwierzytelnianie)</li> <li>- uzasadnia znaczenie przestrzegania zasad bezpieczeństwa</li> <li>- wskazuje konsekwencje nieodpowiedzialnych działań użytkownika</li> </ul>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p>
<p>Odpowiedzialnie stosuje zasady cyberbezpieczeństwa w pracy i życiu codziennym.</p> <p>Współpracuje w zakresie zapewnienia bezpieczeństwa informacji w organizacji.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- deklaruje stosowanie dobrych praktyk bezpieczeństwa</li> <li>- wykazuje ostrożność w udostępnianiu danych</li> <li>- stosuje się do procedur obowiązujących w organizacji</li> <li>- komunikuje zagrożenia i incydenty odpowiednim osobom</li> </ul>	<p>Obserwacja w warunkach symulowanych</p> <p>Obserwacja w warunkach symulowanych</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 rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

TAK

## Program

1) Podstawy cyberprzestępczości i zagrożeń w sieci:

1. Wprowadzenie do cyberprzestępczości – podstawy cyberbezpieczeństwa
2. Czy cyberprzestępcy naprawdę nam zagrażają?
3. Czy jestem atrakcyjnym klientem dla cyberprzestępcy?
4. Korzyści dla cyberprzestępców – co zyskują atakując twoje dane?
5. Czy cyberprzestępca jest zawsze anonimowy?

2) Cyberprzestępcy i nowoczesne formy ataków :

1. Zorganizowane grupy cyberprzestępcze – jak działają i dlaczego są groźne
2. Sieci botnet – jak cyberprzestępcy przejmują komputery
3. AI w rękach cyberprzestępców
4. Ataki DoS/DDoS – zagrożenia dla instytucji
5. Ataki 0-day – czy istnieje sposób obrony przed nimi?

3) Najczęstsze techniki ataków na użytkowników :

1. Rodzaje ataków na pracowników biurowych
2. Spam jako niegroźny sposób na groźne ataki
3. Phishing jako metoda okradania naszych kont bankowych
4. Ataki socjotechniczne, czyli niewinne wyludzenie danych
5. Opłacona faktura jako sposób przemylenia wirusa do naszego systemu

4) Skutki cyberataków i kradzież danych :

1. Skutki udanego cyberataku
2. Kradzież tożsamości – co? jak? kiedy? gdzie?
3. Bezpieczeństwo haseł
4. Bezpieczne przekazywanie haseł współpracownikom
5. Znaleziony pendrive jako pozwolenie na atak cyberprzestępcy

5) Ochrona, prewencja i bezpieczeństwo w pracy :

1. Skuteczne metody ochrony przed cyberatakami
2. Zwiększenie odporności na cyberataki – proste i skuteczne metody

3. Fizyczne bezpieczeństwo – jak zabezpieczyć miejsce pracy
4. Sprzęt prywatny vs firmowy – jak zarządzać bezpieczeństwem urządzeń
5. Bezpieczne przekazywanie haseł współpracownikom
- 6) Walidacja

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 7

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>1 z 7</b> Podstawy cyberprzestępczości i zagrożeń w sieci	Zbigniew Wlazło	30-06-2026	09:00	09:42	00:42
<b>2 z 7</b> Cyberprzestępcy i nowoczesne formy ataków	Zbigniew Wlazło	30-06-2026	09:42	10:24	00:42
<b>3 z 7</b> Najczęstsze techniki ataków na użytkowników	Zbigniew Wlazło	30-06-2026	10:24	11:06	00:42
<b>4 z 7</b> Zbigniew Wlazło	Zbigniew Wlazło	30-06-2026	11:06	11:21	00:15
<b>5 z 7</b> Skutki cyberataków i kradzież danych	Zbigniew Wlazło	30-06-2026	11:21	12:03	00:42
<b>6 z 7</b> Ochrona, prewencja i bezpieczeństwo w pracy	Zbigniew Wlazło	30-06-2026	12:03	12:45	00:42
<b>7 z 7</b> Walidacja	-	30-06-2026	12:45	13:00	00:15

## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	504,00 PLN

---

<b>Koszt przypadający na 1 uczestnika netto</b>	504,00 PLN
---	------------

---

<b>Koszt osobogodziny brutto</b>	126,00 PLN
----------------------------------	------------

---

<b>Koszt osobogodziny netto</b>	126,00 PLN
---------------------------------	------------

---

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

### Zbigniew Wlazło

Zbigniew Wlazło – ekspert w zakresie bezpieczeństwa informacji, ochrony danych osobowych, cyberbezpieczeństwa oraz zarządzania dokumentacją. Emerytowany funkcjonariusz Policji z wieloletnim doświadczeniem zawodowym i dydaktycznym.

Absolwent Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie oraz licznych studiów podyplomowych, m.in. na Uniwersytecie Jagiellońskim (bezpieczeństwo informacji w administracji i biznesie), Wyższej Szkole Policji w Szczytnie (bezpieczeństwo wewnętrzne – przestępczość zorganizowana i terroryzm), Wyższej Szkole Biznesu w Pile (zarządzanie zasobami ludzkimi), a także studiów pedagogicznych oraz archiwistyki i zarządzania dokumentacją. Przez wiele lat pełnił funkcję pełnomocnika ds. ochrony informacji niejawnych oraz administratora bezpieczeństwa informacji, a także kierował pionem ochrony, w tym kancelarią tajną i archiwum.

Prowadzi szkolenia z zakresu ochrony danych osobowych, ochrony informacji niejawnych, cyberbezpieczeństwa oraz zarządzania dokumentacją. Regularnie podnosi swoje kompetencje, czego potwierdzeniem są m.in. ukończone szkolenia dotyczące profilowania i automatycznego podejmowania decyzji z wykorzystaniem AI, ochrony danych osobowych w komunikacji elektronicznej oraz higieny cyfrowej i cyberbezpieczeństwa. Potwierdzeniem wysokiej jakości prowadzonych szkoleń są liczne referencje instytucji publicznych i naukowych.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik szkolenia otrzyma skrypt szkoleniowy.

### Informacje dodatkowe

Uczestnicy szkolenia otrzymają zaświadczenie z następującą podstawą prawną "Zaświadczenie wydano na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 6 października 2023 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz.U. z 2023, poz. 2175)."

Metodyka prowadzenia zajęć obejmuje wykorzystanie metod aktywizujących, takich jak wykład z elementami dyskusji, analiza przypadków, odgrywanie ról (symulacje sytuacji zawodowych) oraz autorefleksja uczestników. Ponadto uczestnicy będą mieli możliwość dzielenia się własnymi doświadczeniami zawodowymi, aby omawiać je w kontekście omawianych przypadków i zbliżyć do rzeczywistych sytuacji w pracy.

# Warunki techniczne

Szkolenie zdalne prowadzone przez komunikator Clickmeeting.

Clickmeeting działa w aktualnej wersji oraz dwóch wcześniejszych głównych wersjach tych systemów operacyjnych:

- Apple macOS,
- Microsoft Windows,
- Chrome OS,
- Ubuntu i inne dystrybucje Linuksa oparte na Debianie.

Używanie obsługiwanej przeglądarki internetowej

Clickmeeting działa w aktualnej wersji wymienionych poniżej przeglądarek:

- Chrome
- Mozilla
- Firefox Microsoft
- Edge

Dodatkowe wymagania sprzętowe i sieciowe

Jeśli chcesz uczestniczyć w spotkaniach wideo na Clickmeeting, potrzebujesz następujących rzeczy:

- Szerokopasmowe połączenie z internetem.
- Kamera internetowa (wbudowana lub podłączana przez USB).
- Mikrofon (wbudowany lub podłączone słuchawki)

## Kontakt



**STANISŁAW ROMANISZYN**

**E-mail** [bur@romaniszyn.com.pl](mailto:bur@romaniszyn.com.pl)

**Telefon** (+48) 672 123 375