



## Cyberbezpieczeństwo dla pracowników biurowych i administracyjnych – praktyczne szkolenie z cyberhigieny, ochrony danych i reagowania na incydenty

Numer usługi 2026/06/22/161638/3641257

6 543,60 PLN brutto  
5 320,00 PLN netto  
186,96 PLN brutto/h  
152,00 PLN netto/h  
261,33 PLN cena rynkowa ⓘ

KORYCKI &  
GRACZYK  
CONSULTING  
GROUP SPÓŁKA Z  
OGRA NICZONĄ  
ODPOWIEDZIALNOŚ  
CIĄ

★★★★★ 4,9 / 5

720 ocen

- 📍 Usługa szkoleniowa
- 📺 zdalna w czasie rzeczywistym
- 👥 Zajęcia grupowe
- 🕒 35:00 h
- 📅 03.08.2026 do 07.08.2026

## Informacje podstawowe

<b>Kategoria</b>	Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT
<b>Identyfikatory projektów</b>	Kierunek - Rozwój, Nowy start w Małopolsce z EURESEM, Małopolski Pociąg do kariery, Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe
<b>Grupa docelowa usługi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>Pracownicy biurowi, administracja, sekretariaty, recepcje, kancelarie, działy kadr, księgowości, obsługi klienta, back-office itp.</li><li>Pracownicy jednostek administracji publicznej oraz firm prywatnych przetwarzający dane i informacje (w tym dane osobowe).</li><li>Osoby przygotowujące się do pracy na stanowiskach administracyjnych.</li><li>Uczestnicy projektów: <b>Małopolski Pociąg do Kariery, Nowy Start w Małopolsce (EURES), Kierunek Rozwój.</b></li><li>Usługa rozwojowa adresowana również dla Uczestników projektu <b>Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.</b></li></ul> <p><b>Szkolenie jest przeznaczone przede wszystkim dla osób chcących chronić dane firmy, rozpoznawać oszustwa np. w mediach społecznościowych oraz odpowiednio reagować na nie.</b></p>
<b>Minimalna liczba uczestników</b>	2
<b>Maksymalna liczba uczestników</b>	30
<b>Data zakończenia rekrutacji</b>	02-08-2026
<b>Forma prowadzenia usługi</b>	zdalna w czasie rzeczywistym
<b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b>	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

# Cel

## Cel edukacyjny

Usługa pn. "Cyberbezpieczeństwo dla pracowników biurowych i administracyjnych – praktyczne szkolenie z cyberhigieny, ochrony danych i reagowania na incydenty" ma na celu zwiększenie świadomości i kompetencji uczestników w zakresie cyberbezpieczeństwa oraz higieny w sieci, z naciskiem na rozumienie i praktyczne stosowanie najlepszych praktyk i strategii obrony przed zagrożeniami cybernetycznymi w środowisku zawodowym i osobistym.

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

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Omawia podstawowe pojęcia związane z cyberbezpieczeństwem i higieną w sieci, takie jak malware, phishing, bezpieczne hasła i szyfrowanie danych.	Rozróżnia pojęcia na podstawie opisanych sytuacji	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Charakteryzuje różne typy zagrożeń cyfrowych oraz metody ich rozpoznawania.	Uczestnik wymienia i opisuje co najmniej trzy różne typy zagrożeń, podając przykłady oraz sposoby ich identyfikacji.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Definiuje znaczenie aktualizacji oprogramowania w kontekście zabezpieczeń cyfrowych.	Uczestnik wyjaśnia, dlaczego regularne aktualizacje oprogramowania są kluczowe dla zachowania bezpieczeństwa systemów i danych.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Dobiera zasady tworzenia i zarządzania bezpiecznymi hasłami do opisanych sytuacji zawodowych	Uczestnik wskazuje cechy silnego hasła frazowego i rozpoznaje błędy w schematach haseł, korzysta z menedżerów haseł do ich przechowywania.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Identyfikuje i reaguje na próby phishingu i inne oszustwa internetowe.	Uczestnik poprawnie identyfikuje fałszywe wiadomości e-mail i strony internetowe oraz wskazuje właściwą kolejność działań w procedurze reagowania na incydent.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Stosuje zasady bezpiecznego korzystania z sieci publicznych i prywatnych.	Uczestnik rozpoznaje zasady bezpiecznego korzystania z sieci publicznych i prywatnych i stosuje praktyki ochrony prywatności.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

## 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

#### 08:00 – 09:00: Wprowadzenie do szkolenia - wideokonferencja – TEORIA

Kwestie organizacyjne, omówienie celów 5-dniowego programu, kontrakt grupowy oraz zasady zachowania poufności danych organizacji uczestników.

#### 09:00 – 10:00: Samoocena bezpieczeństwa stanowiska pracy - miniaudyt użytkownika - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)

Warsztat z samodzielnej identyfikacji zasobów cyfrowych na stanowisku pracy. Tworzenie uproszczonej mapy ryzyk i podatności stanowiskowych.

#### 10:00 – 10:30: Przerwa (30 min)

#### 10:30 – 11:30: Istota i podstawowe terminy w zakresie cyberbezpieczeństwa - wideokonferencja – TEORIA (1h)

Wyjaśnienie triady poufności, integralności i dostępności (CIA). Omówienie roli pracownika w systemie obrony i skutków finansowo-prawnych wycieków.

#### 11:30 – 12:30 Podstawy prawne cyberbezpieczeństwa i zalecenia ENISA - wideokonferencja – TEORIA (1h)

Przegląd polskich i unijnych regulacji prawnych. Omówienie kluczowych wytycznych Agencji Unii Europejskiej ds. Cyberbezpieczeństwa (ENISA) dla biur.

#### 12:30 – 13:00 Przerwa (30 min)

#### 13:00 – 15:00 Najpopularniejsze ataki cybernetyczne - ćwiczenia – PRAKTYKA (2h)

Analiza studiów przypadku (*case studies*) dotyczących złośliwego oprogramowania i ransomware. Warsztat z rozpoznawania infekcji komputera.

### DZIEŃ 2

#### 08:00 – 09:00 Phishing - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)

Praktyczna detekcja fałszywych wiadomości e-mail i SMS (smishing). Analiza nagłówków, podejrzanych linków oraz technik manipulacji.

#### 09:00 – 10:00 Przepięstwa finansowe w przestrzeni cyfrowej - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)

Rozpracowanie oszustw typu BEC (fałszywe faktury, podmiana kont) oraz mechanizmu wyludzeń „na prezesa”. Praca na scenariuszach zagrożeń.

#### 10:00 – 10:30 Przerwa (30 min)

#### 10:30 – 11:30 Zasady ustalania haseł zgodnie z obecnymi standardami bezpieczeństwa cyfrowego - wideokonferencja – TEORIA (1h)

Omówienie nowoczesnych standardów (NIST, KRI). Obalenie mitów o częstej zmianie haseł, zasady konstruowania silnych haseł frazowych.

#### **11:30 – 12:30 Jak działa i jak wybrać menadżera haseł? - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Architektura baz haseł, znaczenie hasła głównego (*Master Password*). Porównanie i kryteria wyboru menadżera haseł do użytku służbowego.

#### **12:30 – 13:00 Przerwa (30 min)**

#### **13:00 – 15:00 Dlaczego tak często hakerzy łamią hasła? - wideokonferencja z ćwiczeniami – TEORIA (1h) + PRAKTYKA (1h)**

- **Zakres (Teoria 13:00-14:00):** Mechanika ataków słownikowych, brute-force oraz zjawisko wtórnego użycia haseł (*credential stuffing*).
- **Zakres (Praktyka 14:00-15:00):** Analiza zanonimizowanych i syntetycznych przykładów haseł inspirowanych publicznymi raportami o wyciekach, bez wykorzystywania rzeczywistych danych osobowych lub poświadczeń.

### **DZIEŃ 3**

#### **08:00 – 09:00 Dlaczego samo hasło nie wystarczy? Autoryzacja dwuskładnikowa w praktyce - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Słabości zabezpieczeń jednoskładnikowych. Wprowadzenie do MFA/2FA: omówienie działania aplikacji autoryzujących, kodów i kluczy U2F.

#### **09:00 – 10:00 Szyfrowanie plików, folderów i pendrive'ów w praktyce - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)**

Warsztat z obsługi programów szyfrujących (BitLocker, 7-Zip). Procedura bezpiecznej wysyłki załączników i przekazywania haseł innym kanałem.

#### **10:00 – 10:30 Przerwa (30 min)**

#### **10:30 – 11:30 Jak chronić dane osobowe zgodnie z RODO? - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Zasady przetwarzania danych w pracy administracyjnej. Identyfikacja ryzyka incydentów i procedury raportowania do Inspektora Ochrony Danych.

#### **11:30 – 12:30 Zastrzeż swój PESEL - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)**

Instruktaż krok po kroku konfiguracji usługi w systemie mObywatel/Obywatel.gov.pl. Analiza skutków prawnych ochrony przed wyłudzeniami. Ochrona tożsamości cyfrowej pracownika i przeciwdziałanie wyłudzeniom danych identyfikacyjnych.

#### **12:30 – 13:00 Przerwa (30 min)**

#### **13:00 – 15:00 Jak robić backup danych? - ćwiczenia – PRAKTYKA (2h)**

Wdrożenie reguły 3-2-1 w codziennych obowiązkach. Samodzielne tworzenie kopii zapasowych plików i poczty na dyskach sieciowych według procedury.

### **DZIEŃ 4**

#### **08:00 – 09:00 Dlaczego warto korzystać z „chmury”? - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Bezpieczeństwo danych w chmurze (OneDrive, SharePoint) vs serwer lokalny. Zasada współdzielonej odpowiedzialności i kontroli uprawnień.

#### **09:00 – 10:00 Wykorzystywanie AI przez cyberprzestępców – jak nie dać się nabrać? wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Wykorzystanie sztucznej inteligencji do generowania spersonalizowanego phishingu i automatyzacji cyberataków. Nowe wektory zagrożeń.

#### **10:00 – 10:30 Przerwa (30 min)**

#### **10:30 – 11:30 Jak zabezpieczyć swój sprzęt i prywatność? Programy antywirusowe, firewall, tryb incognito, cookies, VPN - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)**

Konfiguracja podstawowych barier ochronnych na komputerze. Zarządzanie prywatnością w przeglądarce i bezpieczne korzystanie z sieci przez VPN.

#### **11:30 – 12:30 Co o nas wiedzą? - socjotechniki wykorzystywane przez hakerów - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Psychologia manipulacji (reguła autorytetu, lęku, pilności). Zagrożenia płynące z białego wywiadu (OSINT) i upubliczniania danych w social mediach.

**12:30 – 13:00 Przerwa (30 min)**

**13:00 – 15:00 Co zrobić, gdy zostaną zaatakowany? Procedura formalna i komunikacyjna - ćwiczenia – PRAKTYKA (2h)**

Trening reagowania na incydent według ścieżki: izolacja sprzętu -> powiadomienie IT -> raport formalny. Praca na schematach blokowych.

## **DZIEŃ 5**

**08:00 – 09:00 Jak wzmocnić kulturę cyberbezpieczeństwa w organizacji? - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Budowanie nawyków zespołowych: blokowanie stacji roboczej (Win+L), zasada czystego biurka/ekranu, bezpieczna utylizacja dokumentów.

**09:00 – 10:00 Jak rodzą się fake newsy przez wykorzystywanie narzędzi AI? - wideokonferencja – TEORIA (1h)**

Mechanizmy dezinformacji. Identyfikacja i zagrożenia związane z materiałami typu Deepfake (falszowanie głosu przełożonego, wizerunku firmy).

**10:00 – 10:30 Przerwa (30 min)**

**10:30 – 11:30 Ćwiczenie grupowe: symulacje ataków cybernetycznych - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)**

Gra symulacyjna (table-top). Podejmowanie decyzji pod presją czasu w sytuacji wielopoziomowego kryzysu naruszenia bezpieczeństwa w biurze.

**11:30 – 12:30 Narzędzia i programy wzmacniające bezpieczeństwo cyfrowe - ćwiczenia – PRAKTYKA (1h)**

Dobór i instalacja przydatnych rozszerzeń przeglądarek (blokery skryptów) oraz weryfikacja wycieków poświadczeń w serwisach zewnętrznych.

**12:30 – 13:00 Przerwa (30 min)**

**13:00 – 14:00 Podsumowanie – TEORIA (1h)**

Sesja Q&A, usystematyzowanie wiedzy z 5 dni szkolenia, ewaluacja i sformułowanie osobistych wniosków wdrożeniowych na stanowisku pracy.

**14:00 – 15:00 Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie – WALIDACJA (1h)**

Walidacja efektów uczenia się zostanie przeprowadzona w formie testu online w Google Forms, udostępnionego uczestnikom podczas spotkania realizowanego na platformie Google Meet.

### **1) Godziny i forma**

Szkolenie trwa łącznie **35 godzin zegarowych** (1 godzina = 60 minut). Przerwy wliczane są w czas trwania usługi. Usługa realizowana jest zdalnie w czasie rzeczywistym, na platformie Google Meet. Szkolenie przewidziane jest od dwóch do trzydziestu osób.

**Bilans struktury czasu usługi (5 dni):**

- **Część teoretyczna i organizacyjno-teoretyczna:** 14 godzin 00 minut (840 minut)
- **Część praktyczna (warsztaty, ćwiczenia, symulacje):** 15 godzin 00 minut (900 minut)
- **Walidacja (test wiedzy online):** 1 godzina 00 minut (60 minut)
- **Przerwy (ujęte w harmonogramie):** 5 godzin 00 minut (300 minut)
  - **Łączny czas trwania usługi:** 35 godzin zegarowych (2100 minut)

### **2) Metoda prowadzenia**

Zajęcia prowadzone są metodami interaktywnymi i aktywizującymi, umożliwiającymi uczenie się w oparciu o doświadczenie: krótkie wprowadzenia trenera, studia przypadków (*case studies*), ćwiczenia indywidualne i grupowe, quizy on-line, dyskusje moderowane, odgrywanie scenek sytuacyjnych, praca na checklistach i prostych procedurach biurowych.

### **3) Grupa docelowa**

- Pracownicy biurowi, administracja, sekretariaty, recepcje, kancelarie, działy kadr, księgowości, obsługi klienta, back-office itp.
- Pracownicy jednostek administracji publicznej oraz firm prywatnych przetwarzający dane i informacje (w tym dane osobowe).
- Osoby przygotowujące się do pracy na stanowiskach administracyjnych.

- Uczestnicy projektów: **Małopolski Pociąg do Kariery, Nowy Start w Małopolsce (EURES), Kierunek Rozwój.**
- Usługa rozwojowa adresowana również dla Uczestników projektu **Zachodniopomorskie Bony Szkoleniowe.**

**Szkolenie jest przeznaczone przede wszystkim dla osób chcących chronić dane firmy, rozpoznawać oszustwa np. w mediach społecznościowych oraz odpowiednio reagować na nie.**

#### 4) Cel edukacyjny

Usługa pn. "Cyberbezpieczeństwo dla pracowników biurowych i administracyjnych – praktyczne szkolenie z cyberhigieny, ochrony danych i reagowania na incydenty" ma na celu zwiększenie świadomości i kompetencji uczestników w zakresie cyberbezpieczeństwa oraz higieny w sieci, z naciskiem na rozumienie i praktyczne stosowanie najlepszych praktyk i strategii obrony przed zagrożeniami cybernetycznymi w środowisku zawodowym i osobistym.

#### 5) Walidacja

Walidacja realizowana jest poprzez test online z wynikiem generowanym automatycznie w Google Forms. Test obejmuje pytania zamknięte jednokrotnego wyboru odnoszące się do efektów uczenia się i kryteriów ich weryfikacji określonych w Karcie Usługi. Test zawiera pytania sytuacyjne i scenariuszowe, w których uczestnik dobiera właściwe działania, kolejność reakcji oraz narzędzia bezpieczeństwa do opisanych przypadków zawodowych. Wynik testu generowany jest automatycznie przez system po zakończeniu testu, bez udziału osoby prowadzącej szkolenie w ocenie odpowiedzi. Warunkiem uzyskania pozytywnego wyniku walidacji jest uzyskanie minimum 80% poprawnych odpowiedzi. Osoba prowadząca szkolenie nie dokonuje oceny odpowiedzi, nie ingeruje w wynik testu i nie podejmuje decyzji walidacyjnej. Wynik generowany jest automatycznie przez system na podstawie klucza odpowiedzi. Uczestnik przystępuje do testu samodzielnie, zgodnie z instrukcją przekazaną przed rozpoczęciem walidacji.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 36

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 36 Wprowadzenie do szkolenia - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	03-08-2026	08:00	09:00	01:00
2 z 36 Samocena bezpieczeństwa stanowiska pracy - miniaudyt użytkownika - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	03-08-2026	09:00	10:00	01:00
3 z 36 -	Przerwa	-	03-08-2026	10:00	10:30	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 36 Istota i podstawowe terminy w zakresie cyberbezpieczeństwa - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	03-08-2026	10:30	11:30	01:00
5 z 36 Podstawy prawne cyberbezpieczeństwa i zalecenia ENISA - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	03-08-2026	11:30	12:30	01:00
6 z 36 -	Przerwa	-	03-08-2026	12:30	13:00	00:30
7 z 36 Najpopularniejsze ataki cybernetyczne - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	03-08-2026	13:00	15:00	02:00
8 z 36 Phishing - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	04-08-2026	08:00	09:00	01:00
9 z 36 Przestępstwa finansowe w przestrzeni cyfrowej - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	04-08-2026	09:00	10:00	01:00
10 z 36 -	Przerwa	-	04-08-2026	10:00	10:30	00:30
11 z 36 Zasady ustalania haseł zgodnie z obecnymi standardami bezpieczeństwa cyfrowego - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	04-08-2026	10:30	11:30	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>12 z 36</b> Jak działa i jak wybrać menadżera hasel? - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	04-08-2026	11:30	12:30	01:00
<b>13 z 36</b> -	Przerwa	-	04-08-2026	12:30	13:00	00:30
<b>14 z 36</b> Dlaczego tak często hakerzy łamią hasła? - wideokonferencja z ćwiczeniami	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	04-08-2026	13:00	15:00	02:00
<b>15 z 36</b> Dlaczego samo hasło nie wystarczy? Autoryzacja dwuskładnikowa w praktyce - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	05-08-2026	08:00	09:00	01:00
<b>16 z 36</b> Szyfrowanie plików, folderów i pendrive'ów w praktyce - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	05-08-2026	09:00	10:00	01:00
<b>17 z 36</b> -	Przerwa	-	05-08-2026	10:00	10:30	00:30
<b>18 z 36</b> Jak chronić dane osobowe zgodnie z RODO? - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	05-08-2026	10:30	11:30	01:00
<b>19 z 36</b> Zastrzeż swój PESEL - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	05-08-2026	11:30	12:30	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
20 z 36 -	Przerwa	-	05-08-2026	12:30	13:00	00:30
21 z 36 Jak robić backup danych? - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	05-08-2026	13:00	15:00	02:00
22 z 36 Dlaczego warto korzystać z „chmury”? - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	06-08-2026	08:00	09:00	01:00
23 z 36 Wykorzystywanie AI przez cyberprzestępców – jak nie dać się nabrać? - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	06-08-2026	09:00	10:00	01:00
24 z 36 -	Przerwa	-	06-08-2026	10:00	10:30	00:30
25 z 36 Jak zabezpieczyć swój sprzęt i prywatność? Programy antywirusowe, firewall, tryb incognito, cookies, VPN - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	06-08-2026	10:30	11:30	01:00
26 z 36 Co o nas wiedzą? - socjotechniki wykorzystywane przez hakerów - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	06-08-2026	11:30	12:30	01:00
27 z 36 -	Przerwa	-	06-08-2026	12:30	13:00	00:30

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>28 z 36</b> Co zrobić, gdy zostanę zaatakowany? Procedura formalna i komunikacyjna - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	06-08-2026	13:00	15:00	02:00
<b>29 z 36</b> Jak wzmocnić kulturę cyberbezpieczeństwa w organizacji? - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	07-08-2026	08:00	09:00	01:00
<b>30 z 36</b> Jak rodzą się fake newsy przez wykorzystywanie narzędzi AI? - wideokonferencja	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	07-08-2026	09:00	10:00	01:00
<b>31 z 36</b> -	Przerwa	-	07-08-2026	10:00	10:30	00:30
<b>32 z 36</b> Ćwiczenie grupowe: symulacje ataków cybernetycznych - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	07-08-2026	10:30	11:30	01:00
<b>33 z 36</b> Narzędzia i programy wzmacniające bezpieczeństwo cyfrowe - ćwiczenia	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	07-08-2026	11:30	12:30	01:00
<b>34 z 36</b> -	Przerwa	-	07-08-2026	12:30	13:00	00:30
<b>35 z 36</b> Podsumowanie	Zajęcia	DOMINIK HAMERA	07-08-2026	13:00	14:00	01:00
<b>36 z 36</b> -	Walidacja	DOMINIK HAMERA	07-08-2026	14:00	15:00	01:00

## Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	35:00
w tym suma godzin zajęć	29:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	05:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	40:00

## Cennik

Jeżeli korzystasz z dofinansowania i usługa stanowi usługę kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego wraz z usługą lub dostawą towarów ściśle związaną z usługami kształcenia zawodowego lub przekwalifikowania zawodowego to możesz mieć możliwość skorzystania z zwolnienia z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. c ustawy z dnia 11 marca 2024 r. o podatku od towarów i usług, jeśli usługa w całości jest finansowana ze środków publicznych lub § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień w przypadku, gdy usługa jest finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

## Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	6 543,60 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	5 320,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	186,96 PLN
Koszt osobogodziny netto	152,00 PLN

## Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	35:00

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

## DOMINIK HAMERA

Doświadczony doradca biznesowy i szkoleniowiec z 10-letnim stażem, specjalizujący się w optymalizacji procesów organizacyjnych, zarządzaniu ryzykiem oraz wdrażaniu procedur zapewniających ciągłość działania firm. Absolwent AWF Warszawa (specjalność: Menedżer). W ramach dotychczasowej praktyki skutecznie pozyskał ponad 200 mln zł dla klientów, co wiązało się z projektowaniem i audytowaniem restrykcyjnych procedur ochrony informacji, poufności oraz bezpieczeństwa danych finansowych i osobowych zgodnie ze standardami unijnymi.

Jako trener z dorobkiem ponad 2000 godzin szkoleniowych i 3000 przeszkolonych osób, specjalizuje się w podnoszeniu kompetencji kadry menedżerskiej z zakresu bezpieczeństwa organizacyjnego, ochrony zasobów przedsiębiorstwa oraz przeciwdziałania zagrożeniom wynikającym z tzw. czynnika ludzkiego (w tym budowanie odporności organizacji na stres i sytuacje kryzysowe). Łączy twarde podejście procesowe z psychologią zarządzania, pomagając sektorowi MŚP i kadrze zarządzającej wdrażać bezpieczne i efektywne modele biznesowe.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Materiały zostaną przekazane drogą elektroniczną. Uczestnik otrzyma skrypty w formacie PDF oraz materiały wideo/linki do materiałów wideo.

### Warunki uczestnictwa

- Podstawowa obsługa komputera i poczty elektronicznej.
- Ukończony 18 rok życia

### Informacje dodatkowe

1. W przypadku, gdy szkolenie dofinansowane jest w co najmniej 70% ze środków publicznych, usługa korzysta ze zwolnienia z podatku VAT na podstawie § 3 ust. 1 pkt 14 rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług (t.j. Dz.U. z 2025 r. poz. 832).
2. Uczestnik szkolenia otrzyma zaświadczenie o ukończeniu szkolenia dopiero po pozytywnym wyniku walidacji. Warunkiem otrzymania zaświadczenia o ukończeniu szkolenia jest **pozytywny wynik walidacji** oraz **frekwencja na minimalnym poziomie 80%**.

## Warunki techniczne

1. **Platforma komunikacyjna** – Google Meet.

2. **Wymagania sprzętowe:**

- komputer z aktualnym systemem (Windows 10 lub nowszy / macOS 12 lub nowszy / aktualna dystrybucja Linux),
- aktualna przeglądarka (Chrome/Edge/Firefox/Safari – co najmniej dwie ostatnie wersje),
- stabilne łącze internetowe o przepustowości min. 10 Mb/s (pobieranie) i 2 Mb/s (wysyłanie),
- sprawna kamera komputerowa i mikrofon,
- sprawne słuchawki/ głośniki.

Wszystkie działania konfiguracyjne i instalacyjne wykonywane są z uwzględnieniem polityki bezpieczeństwa organizacji uczestnika. **W przypadku sprzętu służbowego uczestnik nie instaluje narzędzi bez zgody administratora IT.**

**Okres ważności linku:** od godziny zegarowej przed godziną rozpoczęcia szkolenia w dniu pierwszym do godziny zegarowej po zakończeniu szkolenia w dniu ostatnim.

## Kontakt



**NATALIA DYMEK**

**E-mail** [nataliadymek.praca@gmail.com](mailto:nataliadymek.praca@gmail.com)

**Telefon** (+48) 661 336 570