



Niebezpiecznik.pl

Piotr Konieczny

★★★★★ 4,7 / 5

30 ocen

Szkolenie z Cyberbezpieczeństwa: Szkolenie Cyber Ratownik: First Incident Responder

Numer usługi 2026/08/11/148153/3741194

📍 Kraków

🏠 Usługa szkoleniowa

📅 stacjonarna

👥 Zajęcia grupowe

🕒 07:00 h

📅 31.12.2026 do 31.12.2026

4 907,70 PLN brutto

3 990,00 PLN netto

701,10 PLN brutto/h

570,00 PLN netto/h

261,33 PLN cena rynkowa ⓘ

Informacje podstawowe

Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT

Grupa docelowa usługi

Szkolenie kierujemy przede wszystkim do:

- pracowników działów bezpieczeństwa;
- inspektorów ochrony danych osobowych;
- pracowników komórek zarządzania bezpieczeństwem (SOC) oraz zespołów reagowania na incydenty (CERT)
- pracowników organów ścigania: policjantów i pracowników służb mundurowych;
- pracowników wymiaru sprawiedliwości;
- ekspertów działów IT, audytorów i pentesterów

...ale tak naprawdę, to z przyjemnością powitamy każdego, kto chce rozwijać się w obszarze reagowania na incydenty. Wymagamy jedynie podstawowej świadomości branży bezpieczeństwa, cała potrzebna wiedza w temacie zostanie przekazana podczas szkolenia. Jeśli dopiero zaczynasz swoją przygodę z cyberbezpieczeństwem, to szkolenie będzie dla Ciebie idealne.

Minimalna liczba uczestników

15

Maksymalna liczba uczestników

30

Data zakończenia rekrutacji

23-12-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES) - wersja 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Głównym celem szkolenia jest dostarczenie oraz poprawienie kompetencji uczestnika z zakresu “incident response”. Po zakończonym szkoleniu uczestnik wie jakie czynności wykonać w pierwszej kolejności, a jakich pod żadnym pozorem nie przeprowadzać. Podniesie poziom bezpieczeństwa w swojej firmie oraz rozwiąże pojawiające się problemy, samodzielnie realizując metody rozwiązania na poziomie zaawansowanym, z maksymalnym wykorzystaniem swoich nowo nabytych umiejętności.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Po zakończonym szkoleniu uczestnik wie jakie czynności wykonać w pierwszej kolejności, a jakich pod żadnym pozorem nie przeprowadzać. Podniesie poziom bezpieczeństwa w swojej firmie oraz rozwiąże pojawiające się problemy, samodzielnie realizując metody rozwiązania na poziomie zaawansowanym, z maksymalnym wykorzystaniem swoich nowo nabytych umiejętności.	Laboratoria przygotowane na symulowanym środowisku kształcenia.	Obserwacja w warunkach symulowanych

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

Z dokładnymi terminami tego szkolenia zapoznać się można pod poniższym linkiem:

<https://niebezpiecznik.pl/szkolenia/cyberratownik-first-incident-responder/?zai>

Po wybraniu terminu prosimy o kontakt mailowy: szkolenia@niebezpiecznik.pl

Agenda szkolenia:

- **Ataki na organizacje:** – cele ataku
 - – etapy klasycznego ataku
 - – działania post exploitacyjne atakujących
 - – techniki, taktyki procedury
 - – reakcja na incydent
- **Analiza powłamaniowa:** – cele analizy
 - – metodyka
 - – sprzęt i oprogramowanie
 - – dokumentowanie procesów
 - – zakres incydentu
 - – RFC 3227
 - – czego szuka DFIR?
 - – raportowanie
- **Zabezpieczanie danych:** – dane ulotne
 - – pamięć RAM
 - – kopia binarna vs klon dysku
 - – szyfrowanie danych
 - – kopia logiczna
 - – metodyka TRIAGE
 - – dane z sieci
 - – logi zdarzeń
 - – serwery i macierze RAID
 - – maszyny wirtualne (Hyper-V, VMware)
- Ciekawe przypadki zabezpieczeń i analiz powłamaniowych – case studies.

Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 6

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 6 Ataki na organizacje	Zajęcia	Witold Sobolewski	31-12-2026	10:00	12:00	02:00
2 z 6 Analiza powłamaniowa	Zajęcia	Witold Sobolewski	31-12-2026	12:00	13:00	01:00
3 z 6 -	Przerwa	-	31-12-2026	13:00	14:00	01:00
4 z 6 Zabezpieczanie danych	Zajęcia	Witold Sobolewski	31-12-2026	14:00	15:00	01:00

Przedmiot / temat	Typ aktywności	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
5 z 6 Ciekawe przypadki zabezpieczeń i analiz powłamańowych – case studies	Zajęcia	Witold Sobolewski	31-12-2026	15:00	16:00	01:00
6 z 6 -	Walidacja	-	31-12-2026	16:00	17:00	01:00

Podsumowanie

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Suma godzin zegarowych usługi	07:00
w tym suma godzin zajęć	05:00
w tym suma godzin walidacji	01:00
w tym suma przerw	01:00
Suma godzin dydaktycznych bez przerw	08:00

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 za 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, jeżeli 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	4 907,70 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	3 990,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	701,10 PLN

Liczba godzin usługi

Rodzaj godzin	Liczba godzin
Liczba godzin zegarowych usługi	07:00

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Witold Sobolewski

Doktor z zakresu informatyki śledczej. Właściciel VS DATA. Łączy funkcje techniczne, managerskie i wykładowe. Posiada ponad 18 letnie praktyczne doświadczenie w wykonywaniu ekspertyz na rzecz organów ścigania, firm prywatnych i instytucji w zakresie odzyskiwania danych, informatyki śledczej oraz analizy powłamaniowej. Wydał ponad 6000 ekspertyz. Biegły sądowy przy Sądzie Okręgowym w Gdańsku z zakresu informatyki śledczej (trzecia kadencja). Posiada międzynarodowe certyfikaty z informatyki śledczej (CFCE, ACE, CCFE), odzyskiwania danych (CDRP) i analizy urządzeń mobilnych (CMFF). Twórca, opiekun merytoryczny i wykładowca na dwóch kierunkach studiów podyplomowych „Cyberbezpieczeństwo oraz Informatyka śledcza” oraz „Zarządzanie cyberbezpieczeństwem” w Centrum Kształcenia Podyplomowego Uczelni Łazarskiego w Warszawie i „Cyberbezpieczeństwo” na Akademii Marynarki Wojennej w Gdyni. Trener firmy niebezpiecznik.pl, w której prowadzi szkolenia „Informatyka śledcza” oraz „Analiza urządzeń mobilnych”. Na Krajowej Szkole Sądownictwa i Prokuratury szkoli sędziów i prokuratorów, gdzie w sposób nietechniczny mówi o technicznych aspektach zwalczania i zapobiegania cyberprzestępczości. Częsty gość branżowych prelekcji, konferencji i sympozjów.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

1. Materiały szkoleniowe (podręcznik – zapis prezentacji).

Warunki uczestnictwa

Każdy uczestnik naszych szkoleń **musi** podpisać deklarację, że poznane ataki i narzędzia będzie wykorzystywał wyłącznie w celach zgodnych z prawem.

Szkolenie odbywa się w formule BYOL (Bring Your Own Laptop). Wymagania: uprawnienia administratorskie, 4GB RAM, 20GB HDD oraz zainstalowany darmowy i dostępny na każdy system operacyjny program VirtualBox.

Informacje dodatkowe

Z dokładnymi terminami tego szkolenia zapoznać się można pod poniższym linkiem:

<https://niebezpiecznik.pl/szkolenia/cybertatownik-first-incident-responder/?zai>

Po wybraniu terminu prosimy o kontakt mailowy: szkolenia@niebezpiecznik.pl

Adres

ul. Armii Krajowej 11

30-150 Kraków

woj. małopolskie

Szczegóły miejsca realizacji usługi wysyłane są do Uczestników szkolenia na tydzień przed danym terminem.

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Magda Kowalska

E-mail szkolenia@niebezpiecznik.pl

Telefon (+48) 124 420 244