



Fundacja CODE:ME



Cybersecurity od podstaw - kurs zdalny / dostępny także dla: projekt Wektor/Gdańsk / Pomorskie / Cała Polska

Numer usługi 2025/03/26/32642/2651006

📍 zdalna w czasie rzeczywistym

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 105 h

📅 16.09.2025 do 03.02.2026

9 800,00 PLN brutto

9 800,00 PLN netto

93,33 PLN brutto/h

93,33 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	<p><i>Kurs jest przeznaczony dla:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• Specjalistów IT, którzy chcą poszerzyć wiedzę o bezpieczeństwie systemów i sieci.• Managerów IT i liderów zespołów, którzy chcą wdrożyć strategię cyberbezpieczeństwa w swoich organizacjach• Pracowników administracji mających dostęp do danych wrażliwych, danych pracowników• Pracowników sektora finansowego, zdrowotnego i innych branż przetwarzających dane wrażliwe• Młodszych specjalistów, administratorów systemów i sieci, odpowiedzialnych za utrzymanie i ochronę infrastruktury IT• Osób bez technicznego doświadczenia, ale chcących zdobyć podstawowe umiejętności cyberbezpieczeństwa (np. kadra zarządzająca, liderzy projektów) <p>Usługa również adresowana dla Uczestników Projektu Małopolski pociąg do kariery i/lub dla Uczestników Projektu Nowy Start w Małopolsce z EURESem</p> <p>Usługa adresowana również dla Uczestników Projektu "WEKTOR"</p>
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	12-09-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym

Cel

Cel edukacyjny

Po ukończeniu kursu uczestnicy będą potrafili:

- samodzielnie analizować ryzyko cyberbezpieczeństwa organizacji
- projektować skuteczną architekturę zabezpieczeń dostosowaną do specyfiki działalności
- planować oraz symulować wdrażanie rozwiązań cyberbezpieczeństwa
- przygotować kompletną dokumentację dotyczącą bezpieczeństwa informacji
- przeprowadzić audyt bezpieczeństwa informacji, analizować jego wyniki oraz wdrażać usprawnienia

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Analizuje ryzyko cyberbezpieczeństwa organizacji	<ul style="list-style-type: none"> - identyfikuje i klasyfikuje zagrożenia dla bezpieczeństwa organizacji. - ocenia potencjalne skutki zidentyfikowanych zagrożeń - dokonuje analizy prawdopodobieństwa wystąpienia zagrożeń 	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Projektuje skuteczną architekturę zabezpieczeń dostosowaną do specyfiki działalności	<ul style="list-style-type: none"> - tworzy projekt zabezpieczeń uwzględniający specyficzne potrzeby organizacji. - uzasadnia wybór zastosowanych technologii i rozwiązań zabezpieczających. - wskazuje potencjalne słabe punkty w projekcie oraz sposoby ich eliminacji. 	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Planuje oraz symuluje wdrażanie rozwiązań cyberbezpieczeństwa	<ul style="list-style-type: none"> - opracowuje szczegółowy harmonogram wdrażania rozwiązań. - wskazuje zasoby niezbędne do realizacji planu. - symuluje scenariusze wdrażania oraz ocenia ich skuteczność. 	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Przygotowuje kompletną dokumentację dotyczącą bezpieczeństwa informacji	<ul style="list-style-type: none"> - sporządza kompletną dokumentację zgodnie ze standardami bezpieczeństwa. <p>(Dokumentacja zawiera procedury zarządzania incydentami oraz polityki bezpieczeństwa. Dokumentacja jest logiczna, przejrzysta oraz możliwa do praktycznego zastosowania).</p>	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Przeprowadza audyt bezpieczeństwa informacji, analizować jego wyniki oraz wdrażać usprawnienia	<ul style="list-style-type: none"> - przeprowadza praktyczny audyt bezpieczeństwa, - gromadzi i interpretuje wyniki. - wskazuje kluczowe problemy oraz przedstawia rekomendacje usprawnień. - ocenia skuteczność zaproponowanych usprawnień oraz uzasadnia ich wybór. 	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

Tak, uczestnik otrzymuje dokument, w którym zawarte są efekty uczenia się zrealizowanego kursu.

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

Tak, dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona zgodnie z ustalonymi kryteriami weryfikacji zawartymi w efektach uczenia się.

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

Tak

Program

Nie jest wymagane wcześniejsze doświadczenie w cyberbezpieczeństwie, wystarczy podstawowa znajomość obsługi systemów komputerowych i Internetu.

Zakres tematyczny kursu:

1. Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa

- Podstawowe zagrożenia i pojęcia
- Wprowadzenie do rozpoznania w cyberprzestrzeni

2. Systemy operacyjne – podstawy

- Podstawy systemów operacyjnych
- Instalacja i konfiguracja zabezpieczeń
- Zarządzanie uprawnieniami użytkowników

3. Zarządzanie ryzykiem i politykami

- Analiza ryzyka w cyberbezpieczeństwie
- Tworzenie polityk bezpieczeństwa

- Zarządzanie incydentami i audyty bezpieczeństwa

4. Bezpieczeństwo danych i urządzeń

- Klasyfikacja danych, szyfrowanie, zarządzanie urządzeniami
- Zabezpieczanie danych z użyciem np. BitLocker, VeraCrypt, EFS
- Procedury backupu oraz zarządzanie urządzeniami mobilnymi

5. Architektura bezpieczeństwa sieci

- Zasady projektowania bezpiecznej sieci
- Konfiguracja firewall i segmentacja sieci

6. Bezpieczeństwo komunikacji i ruchu sieciowego

- Protokoły komunikacyjne i zabezpieczenia
- Konfiguracja VPN i zabezpieczeń sieciowych
- Konfiguracja IDS/IPS oraz analiza logów

7. Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM)

- Zarządzanie dostępem, SSO, MFA
- Implementacja Single Sign-On, federacja tożsamości oraz Multi-Factor Authentication
- Audyt i analiza aktywności użytkowników

8. Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów

- Metody testowania, testy penetracyjne
- OSINT
- Praktyczne testy penetracyjne
- Zastosowanie technik OSINT w praktyce

9. Cyberbezpieczeństwo – kluczowe regulacje i standardy

- Różnice między **standardami**, **dyrektywami**, **rozporządzeniami** i **strategiami** w zakresie cyberbezpieczeństwa. Kluczowe regulacje wpływające na organizacje w Polsce i Europie
- zgłaszanie incydentów, testowanie systemów, zarządzanie ryzykiem IT. Wskazanie, które przepisy mają charakter **dobrowolny (np. ISO)**, a które są **obowiązkowe (np. NIS2, DORA)**

10. Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania

- Secure coding, secure scripting, DevSecOps
- Analiza bezpieczeństwa kodu aplikacji

11. Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni

- Zarządzanie incydentami
- Ćwiczenia praktyczne w zakresie obrony/ataku przed zaawansowanymi atakami
- Skanowanie podatności oraz raportowanie
- Implementacja SIEM oraz analiza incydentów bezpieczeństwa

Usługa jest realizowana zdalnie w czasie rzeczywistym, co oznacza, że każdy uczestnik w trakcie zajęć pracuje indywidualnie na swoim komputerze.

Wszystkie szczegóły dotyczące wymagań technicznych zostały opisane poniżej, w sekcji Warunki techniczne.

Usługa prowadzona jest w trybie godzin zegarowych.

Na koniec kursu przeprowadzona jest walidacja w formie testu teoretycznego z wynikiem generowanym automatycznie.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 70

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>1 z 70</p> <p>Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłos	16-09-2025	17:00	19:00	02:00
<p>2 z 70</p> <p>Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłos	16-09-2025	19:05	20:05	01:00
<p>3 z 70</p> <p>Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłos	18-09-2025	17:00	19:00	02:00
<p>4 z 70</p> <p>Wprowadzenie do Cyberbezpieczeństwa - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłos	18-09-2025	19:05	20:05	01:00
<p>5 z 70 Systemy operacyjne - Podstawy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłos	23-09-2025	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 70 Systemy operacyjne - Podstawy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	23-09-2025	19:05	20:05	01:00
7 z 70 Systemy operacyjne - Podstawy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	25-09-2025	17:00	19:00	02:00
8 z 70 Systemy operacyjne - Podstawy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	25-09-2025	19:05	20:05	01:00
9 z 70 Zarządzanie ryzykiem i politykami - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	30-09-2025	17:00	19:00	02:00
10 z 70 Zarządzanie ryzykiem i politykami - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	30-09-2025	19:05	20:05	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
11 z 70 Zarządzanie ryzykiem i politykami - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	02-10-2025	17:00	19:00	02:00
12 z 70 Zarządzanie ryzykiem i politykami - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	02-10-2025	19:05	20:05	01:00
13 z 70 Zarządzanie ryzykiem i politykami - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	07-10-2025	17:00	19:00	02:00
14 z 70 Zarządzanie ryzykiem i politykami - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	07-10-2025	19:05	20:05	01:00
15 z 70 Bezpieczeństwo danych i urządzeń - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	09-10-2025	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
16 z 70 Bezpieczeństwo danych i urzędzeń - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	09-10-2025	19:05	20:05	01:00
17 z 70 Bezpieczeństwo danych i urzędzeń - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	14-10-2025	17:00	19:00	02:00
18 z 70 Architektura bezpieczeństwa sieci - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	14-10-2025	19:05	20:05	01:00
19 z 70 Architektura bezpieczeństwa sieci - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	16-10-2025	17:00	19:00	02:00
20 z 70 Architektura bezpieczeństwa sieci - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	16-10-2025	19:05	20:05	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>21 z 70</p> Architektura bezpieczeństwa sieci - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	21-10-2025	17:00	19:00	02:00
<p>22 z 70</p> Architektura bezpieczeństwa sieci - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	21-10-2025	19:05	20:05	01:00
<p>23 z 70</p> Bezpieczeństwo komunikacji i ruchu sieciowego - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	23-10-2025	17:00	19:00	02:00
<p>24 z 70</p> Bezpieczeństwo komunikacji i ruchu sieciowego - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	23-10-2025	19:05	20:05	01:00
<p>25 z 70</p> Bezpieczeństwo komunikacji i ruchu sieciowego - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	28-10-2025	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>26 z 70</p> Bezpieczeństwo komunikacji i ruchu sieciowego - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	28-10-2025	19:05	20:05	01:00
<p>27 z 70</p> Bezpieczeństwo komunikacji i ruchu sieciowego - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	30-10-2025	17:00	19:00	02:00
<p>28 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	30-10-2025	19:05	20:05	01:00
<p>29 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	04-11-2025	17:00	19:00	02:00
<p>30 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	04-11-2025	19:05	20:05	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>31 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	06-11-2025	17:00	19:00	02:00
<p>32 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	06-11-2025	19:05	20:05	01:00
<p>33 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	13-11-2025	17:00	19:00	02:00
<p>34 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	13-11-2025	19:05	20:05	01:00
<p>35 z 70</p> Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	18-11-2025	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
36 z 70 Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	18-11-2025	19:05	20:05	01:00
37 z 70 Zarządzanie Tożsamością i Dostępem (IAM) - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	20-11-2025	17:00	19:00	02:00
38 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	20-11-2025	19:05	20:05	01:00
39 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	25-11-2025	17:00	19:00	02:00
40 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	25-11-2025	19:05	20:05	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
41 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	27-11-2025	17:00	19:00	02:00
42 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	27-11-2025	19:05	20:05	01:00
43 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	02-12-2025	17:00	19:00	02:00
44 z 70 Analiza i Weryfikacja bezpieczeństwa systemów - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	02-12-2025	19:05	20:05	01:00
45 z 70 Cyberbezpieczeństwo – kluczowe regulacje i standardy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	04-12-2025	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>46 z 70</p> <p>Cyberbezpieczeństwo – kluczowe regulacje i standardy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłós	04-12-2025	19:05	20:05	01:00
<p>47 z 70</p> <p>Cyberbezpieczeństwo – kluczowe regulacje i standardy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłós	09-12-2025	17:00	19:00	02:00
<p>48 z 70</p> <p>Cyberbezpieczeństwo – kluczowe regulacje i standardy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłós	09-12-2025	19:05	20:05	01:00
<p>49 z 70</p> <p>Cyberbezpieczeństwo – kluczowe regulacje i standardy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa</p>	Dariusz Kłós	11-12-2025	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
50 z 70 Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	11-12-2025	19:05	20:05	01:00
51 z 70 Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	16-12-2025	17:00	19:00	02:00
52 z 70 Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	16-12-2025	19:05	20:05	01:00
53 z 70 Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	18-12-2025	17:00	19:00	02:00
54 z 70 Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	18-12-2025	19:05	20:05	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
55 z 70 Bezpieczeństwo w Tworzeniu Oprogramowania ,Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłós	08-01-2026	17:00	19:00	02:00
56 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłós	08-01-2026	19:05	20:05	01:00
57 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłós	13-01-2026	17:00	19:00	02:00
58 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłós	13-01-2026	19:05	20:05	01:00
59 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłós	15-01-2026	17:00	19:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
60 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	15-01-2026	19:05	20:05	01:00
61 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	20-01-2026	17:00	19:00	02:00
62 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	20-01-2026	19:05	20:05	01:00
63 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	22-01-2026	17:00	19:00	02:00
64 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	22-01-2026	19:05	20:05	01:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
65 z 70 Techniki Obrony w Cyberprzestrzeni, Projekt końcowy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	27-01-2026	17:00	19:00	02:00
66 z 70 Projekt końcowy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	27-01-2026	19:05	20:05	01:00
67 z 70 Projekt końcowy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	29-01-2026	17:00	19:00	02:00
68 z 70 Projekt końcowy - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	29-01-2026	19:05	20:05	01:00
69 z 70 Projekt końcowy, Podsumowanie - Sposób realizacji zajęć: współdzielenie ekranu, ćwiczenia, chat, rozmowa	Dariusz Kłos	03-02-2026	17:00	19:00	02:00
70 z 70 Walidacja w formie testu teoretycznego z wynikiem generowanym automatycznie	Dariusz Kłos	03-02-2026	19:05	20:05	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	9 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	9 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	93,33 PLN
Koszt osobogodziny netto	93,33 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Dariusz Kłós

Project Manager, Architect IT, współzałożyciel firmy teleinformatycznej. Konsultant z zakresu rozwiązań, architektury i bezpieczeństwa rozwiązań IT od ponad 20 lat. Posiada kompetencje oparte na projektowaniu, wdrażaniu nowych technologii, nadzorowaniu zespołów oraz doświadczenie konsultingowe w zakresie bezpieczeństwa i wdrażania nowych technologii w środowisku biznesowym. Posiada wiele certyfikacji technologicznych i bezpieczeństwa. Na co dzień zajmuje się projektowaniem i integracją mechanizmów zwiększających bezpieczeństwo oraz dynamikę hybrydowej infrastruktury informatycznej. Szkoli z tematyki związanej z bezpieczeństwem infrastruktur sieciowych oraz służących podnoszeniu świadomości cyberzagrożeń. Zajmuje się również przekazywaniem wiedzy związanej z cyberbezpieczeństwem. W wolnym czasie aktywnie pogłębia swoją wiedzę z zakresu socjotechniki oraz białego wywiadu, bezpieczeństwa działań w sieci oraz z przeciwdziałania dezinformacji tworząc także rozwiązania usprawniające analizę informacji z otwartych źródeł.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy uczestnik przed rozpoczęciem szkolenia otrzyma informacje organizacyjne jak przygotować się do szkolenia.

W trakcie kursu uczestnik otrzyma materiały szkoleniowe w postaci prezentacji (pliki pdf).

Informacje dodatkowe

Uczestnicy po zakończeniu kursu otrzymają Certyfikat ukończenia kursu.

Organizator kursu, zastrzega sobie, że harmonogram kursu może ulec zmianie w przypadkach niezależnych od organizatora.

Usługa realizowana jest w godzinach zegarowych - za godzinę usługi szkoleniowej rozumie się 60 minut, łącznie 102 godziny.

Przerwy nie są wliczane do czasu trwania usługi.

Warunki techniczne

- rodzaj komunikatora, za pośrednictwem którego prowadzona będzie usługa - **zoom**
- minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji - **laptop/komputer z dostępem do Internetu oraz mikrofonem i kamerką** - Zalecamy korzystanie z dwóch monitorów podczas kursu,
- minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik - **stałe połączenie WI-FI/ Internet, minimalna przepustowość 10mb/s**
- niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów - przeglądarka internetowa, przed rozpoczęciem kursu uczestnik otrzyma informacje i instrukcje dotyczące instalacji programu wykorzystywanego podczas szkolenia.
- okres ważności linku umożliwiającego uczestnictwo w spotkaniu on-line - **link dostępny jedynie w czasie trwania zajęć (czas rzeczywisty)**

Kontakt



Paulina Radwańska - Zubrzycka

E-mail kontakt@codeme.pl

Telefon (+48) 732 023 206