



Szkolenie: Cyberbezpieczeństwo z wykorzystaniem inteligentnych technologii oraz uwzględnieniem zrównoważonego rozwoju

Numer usługi 2025/03/21/22948/2639853

1 800,00 PLN brutto
1 800,00 PLN netto
90,00 PLN brutto/h
90,00 PLN netto/h

Ernabo Adrian Flak



📍 zdalna w czasie rzeczywistym

👤 Usługa szkoleniowa

🕒 20 h

📅 31.05.2025 do 30.06.2025

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Bezpieczeństwo IT
Identyfikator projektu	Małopolski Pociąg do kariery
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych
Grupa docelowa usługi	Grupa docelowa obejmuje osoby i firmy zainteresowane ochroną swoich danych oraz zapewnieniem bezpieczeństwa cyfrowego, przy wykorzystaniu nowoczesnych technologii wspierających zrównoważony rozwój.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	30-05-2025
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	20
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie uczy identyfikacji i przeciwdziałania cyberatakowi oraz oszustwom w sieci, z wykorzystaniem inteligentnych technologii. Uczestnicy zdobywają wiedzę i umiejętności w zakresie ochrony systemów IT, oceny zabezpieczeń oraz stosowania ekologicznych, efektywnych narzędzi wspierających cyberbezpieczeństwo.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Prawidłowo ocenia własne zabezpieczenia	- Tworzy bezpieczne hasło - Stosuje umiejętność oceny siły własnego hasła	Test teoretyczny
	-Definiuje rodzaje zagrożeń cybernetycznych	Test teoretyczny
Samodzielnie zarządza obroną przed cyberatakami i rozpoznaje oszustwa w sieci.	-Odzyskuje utracone dane	Test teoretyczny
	-Aktualizuje oprogramowanie	Test teoretyczny
Wykorzystuje techniki i sposoby walki z hakerami.	-Obsługuje programy antyspamowe i antywirusowe	Test teoretyczny
	-Stosuje zapory sieciowe	Test teoretyczny
Posługuje się narzędziami wspierającymi ochronę danych w sposób odpowiedzialny i zrównoważony.	Opracowuje plan wdrożenia strategii cyberbezpieczeństwa, uwzględniającego zasady zrównoważonego wykorzystania technologii.	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

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

Tak, dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się.

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 w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji.

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

Tak, dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Program

-> W celu skutecznego uczestnictwa w szkoleniu wymagana jest podstawowa umiejętność obsługi komputera.

-> Za 1 godzinę usługi szkoleniowej uznaje się godzinę dydaktyczną tj. lekcyjną (45 minut).

-> Ilość przerw oraz długość ich trwania zostanie dostosowana indywidualnie do potrzeb uczestników szkolenia. Zaznacza się jednak, że łączna długość przerw podczas szkolenia nie będzie dłuższa aniżeli zawarta w harmonogramie tj. 10 minut przerwy na jeden dzień szkoleniowy. Przerwy nie wliczają się w czas trwania szkolenia.

> Szkolenie przeprowadzone będzie w formie zdalnej w czasie rzeczywistym w liczbie 20 godzin dydaktycznych z wykorzystaniem kamery i mikrofonu. Każdy uczestnik musi posiadać dostęp do komputera z internetem. Uczestnikom zostanie przesłany link do videokonferencji na platformie Click Meeting.

Moduł 1: Wprowadzenie do cyberbezpieczeństwa

- Co to jest cyberbezpieczeństwo i jego znaczenie dla zrównoważonego rozwoju
- Znaczenie cyberbezpieczeństwa w kontekście ochrony zasobów technologicznych
- Rodzaje zagrożeń cybernetycznych oraz ich wpływ na firmy, osoby i środowisko naturalne
- Wpływ cyberataków na efektywność i ekologiczność działania organizacji
- Aktualizowanie oprogramowania jako praktyka wspierająca zrównoważoną ochronę danych

Moduł 2: Zagrożenia cybernetyczne i ochrona przed nimi

- Malware, phishing, ransomware, ataki sieciowe, inżynieria społeczna – identyfikowanie zagrożeń z wykorzystaniem inteligentnych technologii
- Oprogramowanie antywirusowe i antyspamowe wspierające zrównoważony rozwój
- Zapory sieciowe jako kluczowy element ochrony infrastruktury przyjaznej środowisku
- Szyfrowanie danych jako zrównoważone podejście do ochrony informacji
- Znaczenie kopii zapasowych i ich efektywnego zarządzania z minimalnym wpływem na zasoby

Moduł 3: Zarządzanie incydentami bezpieczeństwa

- Identyfikacja incydentów bezpieczeństwa przy użyciu narzędzi wspierających analizę w czasie rzeczywistym
- Reagowanie na incydenty bezpieczeństwa z naciskiem na minimalizację strat i optymalizację użycia zasobów
- Odzyskiwanie po incydentach bezpieczeństwa z wykorzystaniem inteligentnych rozwiązań wspierających efektywność
- Zapobieganie przyszłym incydentom bezpieczeństwa poprzez wprowadzanie technologii uwzględniających zrównoważony rozwój

Walidacja

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak wyników.					

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 800,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 800,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	90,00 PLN
Koszt osobogodziny netto	90,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Paweł Pudo

Praktyk i szkoleniowiec z zakresu cyberbezpieczeństwa zdobyte w okresie ostatnich 5 lat. Przeprowadził wiele szkoleń dotyczących cyberbezpieczeństwa w Internecie. Praktyk i szkoleniowiec z zakresu E-commerce, SEO, SEM oraz programowania zdobyte w okresie ostatnich 5 lat. Przeprowadził wiele szkoleń dotyczących nowoczesnych technik sprzedażowych w Internecie oraz programowania. Zrealizował wiele projektów oraz pracował na stanowiskach związanych z tą branżą.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdy z uczestników otrzyma materiały dydaktyczne oraz prezentację w formie e-mail.

Trener prowadzący szkolenie na bieżąco będzie przysyłał zadania oraz ćwiczenia.

Po zakończeniu szkolenia każdy z uczestników dostaje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia, z zastrzeżeniem obecności na wszystkich zajęciach.

Warunki uczestnictwa

Warunkiem uzyskania certyfikatu potwierdzającego zdobyte kompetencje jest przystąpienie do testu sprawdzającego. Na egzamin uczestnik nie musi dokonywać osobnego zapisu.

Koszt egzaminu wliczony jest w cenę usługi i odbędzie się w ustalonym wg harmonogramu szkolenia terminie.

Nazwa podmiotu prowadzącego walidację: *ERNABO Adrian Flak*.

Zostaną zastosowane rozwiązania zapewniające rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji.

Informacje dodatkowe

Zawarto umowę z WUP na świadczenie usług w ramach projektu ""Małopolski Pociąg do Kariery - sezon I"

Warunki techniczne

Wymagania techniczne: Komputer podłączony do Internetu z prędkością łącza od 512 KB/sek.

Minimalne wymagania sprzętowe, jakie musi spełniać komputer Uczestnika lub inne urządzenie do zdalnej komunikacji oraz niezbędne oprogramowanie umożliwiające Uczestnikom dostęp do prezentowanych treści i materiałów

- system operacyjny Windows 7/8/10 lub Mac OS X

Minimalne wymagania dotyczące parametrów łącza sieciowego, jakim musi dysponować Uczestnik -minimalna prędkość łącza: 512KB/sek

Platforma, na której zostanie przeprowadzone szkolenie to Click Meeting.

Okres ważności linku: 1h przed rozpoczęciem szkolenia w pierwszym dniu do ostatniej godziny w dniu zakończenia.

Kontakt



Agata Flak

E-mail kontakt@dofinansowanekursy.pl

Telefon (+48) 530 642 270