



Zielone umiejętności cyfrowe: Bezpieczeństwo i zrównoważony rozwój w Sieci

Numer usługi 2024/09/12/12176/2306266

2 000,00 PLN brutto

2 000,00 PLN netto

86,96 PLN brutto/h

86,96 PLN netto/h

ŁĘTOWSKI
CONSULTINGSzkolenia,
Doradztwo, Rozwój
Mateusz Łętowski

📍 Katowice / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 23 h

📅 02.12.2024 do 04.12.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Internet
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Nasza usługa szkoleniowa jest skierowana do wszystkich zainteresowanych rozwijaniem umiejętności związanych z zieloną gospodarką i zrównoważonym rozwojem. Oferujemy wiedzę na temat ochrony danych i systemów w kontekście środowiskowym oraz bezpieczeństwa w sieci. Szkolenie jest dostępne dla pracowników firm, instytucji, specjalistów z branż technologicznych i zrównoważonego rozwoju, a także dla każdego, kto pragnie zwiększyć swoje kompetencje cyfrowe i zrozumieć znaczenie ekologicznych inicjatyw.
Minimalna liczba uczestników	4
Maksymalna liczba uczestników	12
Data zakończenia rekrutacji	25-11-2024
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	23
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

Uczestnik szkolenia nauczy się kluczowych umiejętności w zakresie ochrony i optymalizacji systemów zarządzania energią odnawialną oraz zasobami ekologicznymi, wspierając zieloną gospodarkę. Ponadto, zdobędzie wiedzę na temat identyfikacji zagrożeń w sieci, korzystania z narzędzi ochrony cyfrowej, tworzenia silnych haseł, bezpiecznego logowania i rozpoznawania phishingu, łącząc technologię z ekologicznymi praktykami.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik charakteryzuje podstawowe zasady zrównoważonego zarządzania zasobami biurowymi.	Uczestnik wymienia i opisuje metody oszczędzania energii, wody i materiałów biurowych.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik efektywnie segregować odpady i zarządzać recyklingiem w biurze.	Uczestnik poprawnie wykonuje ćwiczenia dotyczące segregacji odpadów i recyklingu.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik wdraża ekologiczne praktyki w organizacji pracy biurowej.	Uczestnik przedstawia plan wdrożenia praktyk ekologicznych w organizacji oraz ocenia ich efektywność.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik korzysta z nowoczesnych technologii wspierających zrównoważony rozwój biura.	Uczestnik identyfikuje i opisuje technologie wspierające ekologiczne praktyki biurowe.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik buduje świadomość ekologiczną wśród pracowników biura.	Uczestnik opracowuje strategię motywowania i edukacji pracowników w zakresie zielonych praktyk.	Obserwacja w warunkach symulowanych
Uczestnik organizuje stanowisko pracy zgodnie z zasadami ergonomii i bezpieczeństwa.	Uczestnik poprawnie demonstruje ergonomiczne ustawienie stanowiska oraz przestrzega zasad bezpieczeństwa.	Obserwacja w warunkach symulowanych

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 4. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kwalifikacji jest rozpoznawalny i uznawalny w danej branży/sektorze (czy certyfikat otrzymał pozytywne rekomendacje od co najmniej 5 pracodawców danej branży/sektorów lub związku branżowego, zrzeszającego pracodawców danej branży/sektorów)?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów	uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa
Nazwa/Kategoria Podmiotu prowadzącego walidację	Łętowski Consulting Szkolenia, Doradztwo, Rozwój Mateusz Łętowski
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Tak
Nazwa/Kategoria Podmiotu certyfikującego	Fundacja My Personality Skills
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Tak

Program

Moduł 1: Wprowadzenie do Bezpieczeństwa IT z Eko-Orientacją

Podstawowe pojęcia związane z bezpieczeństwem IT w kontekście ekologii.

- Co to jest bezpieczeństwo IT i jego wpływ na środowisko?
- Znaczenie ochrony danych w kontekście zrównoważonego rozwoju i zielonych technologii

Rozpoznawanie zagrożeń w systemach związanych z zieloną gospodarką.

- Rodzaje zagrożeń: wirusy, malware, phishing – w kontekście systemów ekologicznych
- Przykłady i ćwiczenia w rozpoznawaniu zagrożeń, w tym ich wpływ na technologie ochrony środowiska

Podstawowe narzędzia ochrony w kontekście ekologicznym.

- Antywirusy, zapory sieciowe, aktualizacje oprogramowania w zielonej gospodarce
- Wybór narzędzi ochrony o minimalnym wpływie na środowisko
- Praktyczne ćwiczenia z instalacją i konfiguracją narzędzi ochrony przy minimalizacji śladu węglowego

Moduł 2: Bezpieczne Korzystanie z Internetu i Technologie Zielonej Gospodarki

Zasady tworzenia i zarządzania hasłami dla systemów eko-technologii.

- Jak tworzyć silne hasła w kontekście zarządzania energią odnawialną?
- Zarządzanie hasłami w systemach ekologicznych (menedżery hasel)
- Ćwiczenia praktyczne w tworzeniu i zarządzaniu hasłami w kontekście niskiego wpływu na środowisko

Bezpieczne logowanie i ochrona danych w eko-technologiach.

- Dwuskładnikowe uwierzytelnianie (2FA) w kontekście systemów monitorowania i zarządzania energią odnawialną
- Rozpoznawanie bezpiecznych stron i systemów (HTTPS, certyfikaty) w kontekście eko-technologii

Moduł 3: Rozpoznawanie niebezpiecznych stron i wiadomości związanych z zieloną gospodarką.

- Jak rozpoznać phishing i inne oszustwa dotyczące systemów zielonej gospodarki?
- Przykłady i ćwiczenia praktyczne z naciskiem na zrównoważony rozwój i odpowiedzialność ekologiczną

Moduł 4: Zaawansowane Tematy w Eko-Bezpieczeństwie IT

Specyficzne zagrożenia dla zielonych technologii i systemów ochrony środowiska.

- Jakie są specyficzne zagrożenia w systemach zarządzania energią odnawialną i ekologicznych rozwiązaniach?
- Przykłady i ćwiczenia w identyfikacji i zarządzaniu zagrożeniami w kontekście eko-efektywności

Zaawansowane narzędzia ochrony z naciskiem na zrównoważony rozwój.

- Nowoczesne narzędzia ochrony z minimalnym wpływem na środowisko dla systemów zielonej gospodarki
- Praktyczne ćwiczenia z instalacji i konfiguracji zaawansowanych narzędzi ochrony z uwzględnieniem zasad ekologicznych

Egzamin.

Podczas szkolenia przeprowadzone zostaną pre-testy oraz post-testy wiedzy
Szkolenie prowadzone w godzinach zegarowych

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 17

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 17 Moduł 1: Wprowadzenie do Bezpieczeństwa IT z Eko-Orientacją. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	08:00	10:00	02:00
2 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	10:00	10:15	00:15
3 z 17 Moduł 1: Wprowadzenie do Bezpieczeństwa IT z Eko-Orientacją-cd. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	10:15	12:00	01:45
4 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	12:00	12:15	00:15
5 z 17 Moduł 2: Bezpieczne Korzystanie z Internetu i Technologie Zielonej Gospodarki - cd. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	12:15	14:00	01:45

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
6 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	14:00	14:15	00:15
7 z 17 Moduł 2: Bezpieczne Korzystanie z Internetu i Technologie Zielonej Gospodarki. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	02-12-2024	14:15	16:00	01:45
8 z 17 Moduł 2: Bezpieczne Korzystanie z Internetu i Technologie Zielonej Gospodarki-cd. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	03-12-2024	08:00	09:45	01:45
9 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	03-12-2024	09:45	10:00	00:15
10 z 17 Moduł 2: Bezpieczne Korzystanie z Internetu i Technologie Zielonej Gospodarki-cd. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	03-12-2024	10:00	13:15	03:15
11 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	03-12-2024	13:15	13:30	00:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 17 Moduł 3: Rozpoznawanie niebezpiecznych stron i wiadomości związanych z zieloną gospodarką. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	03-12-2024	13:30	16:00	02:30
13 z 17 Moduł 4: Zaawansowane Tematy w Eko-Bezpieczeństwie IT. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	04-12-2024	08:00	10:45	02:45
14 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	04-12-2024	10:45	11:00	00:15
15 z 17 Moduł 4: Zaawansowane Tematy w Eko-Bezpieczeństwie IT-cd. Zajęcia teoretyczno-praktyczne.	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	04-12-2024	11:00	13:45	02:45
16 z 17 Przerwa	Dmitrij Wiktorowicz Marynych	04-12-2024	13:45	14:00	00:15
17 z 17 Egzamin i zakończenie	-	04-12-2024	14:00	15:00	01:00

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 000,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 000,00 PLN

Koszt osobogodziny brutto	86,96 PLN
Koszt osobogodziny netto	86,96 PLN
W tym koszt walidacji brutto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	250,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	250,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Dmitrij Wiktorowicz Marynych

Wykształcenie:

wyższe, tytuł magistra inżynierii komputerowej - Kijowski Międzynarodowy Uniwersytet Rozwoju Człowieka "Ukraina"

Chersońska Akademia Kształcenia Ustawicznego, Wydział Pedagogiczny, nauczyciel informatyki.

Od 2016 roku aktywny nauczyciel. Pracuje z dziećmi, młodzieżą i osobami dorosłymi.

Od 2017 roku z pasją przekazuje swoją wiedzę, szkoląc ponad 500 osób i realizując przeszło 100 szkoleń. Trener z bogatym doświadczeniem zawodowym, który skutecznie łączy teorię z praktyką, inspirując swoich uczniów do osiągnięcia wyższych celów w dziedzinie informatyki.

Ukraiński - native; Angielski - na poziomie technicznym nauczyciela informatyki.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Opracowania własne trenera, skrypty szkoleniowe, prezentacja.

Informacje dodatkowe

Dla uczestników z dofinansowaniem min. 70% kwoty szkolenia - stawka „zw” – „§ 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”

Adres

al. Aleja Wojciecha Korfańtego 2/2D

40-004 Katowice

woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi

Kontakt



Dawid Ciupek

E-mail dawidciupek@letowskiconsulting.pl

Telefon (+48) 784 065 941