



Szkoła
Komputerowa
Impuls Sp. z o. o.
★★★★★ 4,9 / 5
14 ocen

Tworzenie kursów e-learningowych i prowadzenie edukacji w sieci teleinformatycznej z wykorzystaniem LMS Moodle – w kontekście zielonej transformacji. Kurs z egzaminem ECDL B2.

Numer usługi 2025/07/25/12064/2902526

📍 Gliwice / stacjonarna

🏢 Usługa szkoleniowa

🕒 9 h

📅 16.09.2025 do 10.10.2025

2 000,00 PLN brutto
2 000,00 PLN netto
222,22 PLN brutto/h
222,22 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Internet
Grupa docelowa usługi	Szkolenie skierowane jest do osób przygotowujących i prowadzących szkolenia e-learningowe na potrzeby zielonej gospodarki, w tym nauczycieli, trenerów, edukatorów i pracowników instytucji edukacyjnych. Uczestnicy poznają metody tworzenia treści edukacyjnych w formie cyfrowej, z ograniczeniem potrzeby drukowania materiałów, zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju i ekologiczną transformacją sposobu nauczania.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	3
Data zakończenia rekrutacji	09-09-2025
Forma prowadzenia usługi	stacjonarna
Liczba godzin usługi	9
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 prowadzi do nabycia umiejętności projektowania i prowadzenia kursów e-learningowych na platformie Moodle z uwzględnieniem zasad zielonej transformacji – w szczególności tworzenia treści cyfrowych ograniczających potrzebę drukowania materiałów. Uczestnik przygotowuje się do pracy w środowisku edukacji online oraz do przystąpienia do egzaminu ECDL B2, potwierdzającego kompetencje w zakresie pracy w sieci.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik definiuje zasady przeszukiwania Internetu	wymienia kluczowe zasady bezpieczeństwa; określa sposoby korzystania z narzędzi i ustawień.	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik definiuje pojęcia związane z komunikacją	definiuje czym jest komunikacja online; wymienia narzędzia komunikacyjne; wymienia zasady poczty elektronicznej	Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie
Uczestnik projektuje i tworzy kursy e-learningowe na platformie Moodle, z uwzględnieniem zasad dydaktyki cyfrowej i zielonej transformacji	tworzy kursy e-learningowe na platformie Moodle; ogranicza potrzeby drukowania materiałów – poprzez opracowywanie treści dostępnych wyłącznie w formie cyfrowej i interaktywnej	Analiza dowodów i deklaracji
Kompetencje społeczne: uczestnik wykazuje się przedsiębiorczością w planowaniu, projektowaniu i wdrażaniu nowoczesnych form edukacji online, dostosowanych do wyzwań zielonej transformacji	samodzielnie inicjuje i opracowuje koncepcję kursu e-learningowego proponując innowacyjne rozwiązania dydaktyczne i organizacyjne, które wpisują się w założenia zielonej transformacji, a także wskazuje możliwości wykorzystania kursu w praktyce zawodowej lub biznesowej (np. w ofercie szkoleniowej, edukacji wewnętrznej lub działaniach projektowych).	Wywiad swobodny

Kwalifikacje

Inne kwalifikacje

Uznane kwalifikacje

Pytanie 5. Czy dokument jest certyfikatem, dla którego wypracowano system walidacji i certyfikowania efektów uczenia się na poziomie międzynarodowym?

TAK

Informacje

Podstawa prawna dla Podmiotów / kategorii Podmiotów

uprawnione do realizacji procesów walidacji i certyfikowania na mocy innych przepisów prawa

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	Śląskie Centrum Szkoleniowo-Egzaminacyjne KISS
Podmiot prowadzący walidację jest zarejestrowany w BUR	Nie
Nazwa Podmiotu certyfikującego	Polskie Towarzystwo Informatyczne (PTI)
Podmiot certyfikujący jest zarejestrowany w BUR	Nie

Program

Szkolenie skierowane jest do osób przygotowujących i prowadzących szkolenia e-learningowe na potrzeby zielonej gospodarki, w tym nauczycieli, trenerów, edukatorów i pracowników instytucji edukacyjnych. Uczestnicy poznają metody tworzenia treści edukacyjnych w formie cyfrowej, z ograniczeniem potrzeby drukowania materiałów, zgodnie z ideą zrównoważonego rozwoju i ekologiczną transformacją sposobu nauczania.

Program szkolenia jest powiązany z załącznikiem nr 1 "Mapa powiązań technologicznych" do Programu Rozwoju Technologii Województwa Śląskiego na lata 2019-2030 w obszarze technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych - 4.7 Technologie telekomunikacyjne i informacyjne wspierające przemysł 4.0.

Szkolenie trwa 9 godzin dydaktycznych + przerwy.

Szkolenie odbywa się w trybie stacjonarnym na sali szkoleniowej wyposażonej w stanowisko komputerowe dla uczestnika, projektor, flipcharty, markery.

Walidacja: Szkolenie kończy się egzaminem zewnętrznym ECDL B2 oraz walidacją wewnętrzną. Koszt przystąpienia do pierwszego egzaminu pokrywa organizator.

Program szkolenia:

1. Wprowadzenie do e-learningu i zielonej transformacji

- Rola e-learningu w transformacji cyfrowej i ekologicznej
- Redukcja śladu węglowego dzięki edukacji online
- Założenia egzaminu ECDL B2 – zakres i cel

2. Platforma Moodle jako środowisko do tworzenia kursów

- Przegląd interfejsu i nawigacja
- Role użytkowników: nauczyciel, uczestnik, gość
- Struktura kursu: tematy, tygodnie, bloki

3. Projektowanie struktury kursu

- Planowanie logicznego układu treści
- Moduły tematyczne i cele edukacyjne
- Organizacja treści zgodnie z zasadą minimalizmu informacyjnego

4. Umieszczanie materiałów dydaktycznych na platformie

- Dodawanie plików PDF, prezentacji i multimediów
- Tworzenie zasobów „Strona” i „Książka” jako alternatywa dla materiałów drukowanych
- Osadzanie linków do zasobów zewnętrznych (YouTube, prezentacje online)
- Zasady formatowania materiałów sprzyjające czytelności ekranowej
- Ograniczanie potrzeby drukowania – projektowanie materiałów do użycia cyfrowego (np. checklisty, quizy, pliki z możliwością wypełniania online)

5. Interaktywność i zaangażowanie uczestników

- Tworzenie testów, forów i zadań
- Automatyczne ocenianie i feedback
- Włączanie aktywności sprzyjających refleksji i samodzielnemu uczeniu się

6. Zarządzanie uczestnikami i monitoring postępów

- Dodawanie i grupowanie użytkowników
- Śledzenie aktywności i postępów
- Raporty i oceny – analiza danych

7. Ekologiczne aspekty tworzenia kursów

- Redukcja objętości plików i zużycia danych
- Korzystanie z zasobów online zamiast drukowanych materiałów
- Ograniczanie śladu cyfrowego: dobre praktyki (np. kompresja, linki zamiast załączników)

8. Przygotowanie do egzaminu ECDL B2 + test próbny

- Omówienie typowych zadań egzaminacyjnych
- Praca z przykładowymi pytaniami
- Test próbny i wspólne omówienie odpowiedzi

9. Walidacja wewnętrzna

10. Egzamin ECDL B2

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 4

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 4 Moduły od 1-4	Anna Widel	16-09-2025	09:00	13:00	04:00
2 z 4 Moduły od 4-8	Anna Widel	23-09-2025	09:00	13:00	04:00
3 z 4 Walidacja wewnętrzna	-	23-09-2025	13:00	14:00	01:00
4 z 4 Egzamin zewnętrzny	-	10-10-2025	10:00	11:00	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	222,22 PLN
Koszt osobogodziny netto	222,22 PLN
W tym koszt walidacji brutto	300,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	300,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	221,40 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	221,40 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Anna Wideł

- Absolwentka Politechniki Śląskiej w Gliwicach, mgr inż informatyki, ukończyła kurs pedagogiczny, kurs „System Zarządzania Jakością wg wymagań normy ISO 9001:2015 w firmie usługowej. Planowanie. Wdrażanie. Dokumentowanie. Audyty wewnętrzne. Badania zadowolenia klienta. Analizy i Doskonalenie. Warsztaty szkoleniowe” oraz szkolenie Dyrektorów Finansowych.
- Od ponad 30 lat Dyrektor ds. dydaktycznych i współzałożyciel Szkoły Komputerowej Impuls, Wykładowca przedmiotów informatycznych, projektuje programy szkoleniowe, zarządza treścią szkoleń e-learningowej na platformie edukacyjnej, tworzy arkusze egzaminacyjne, prowadzi hospitacje zajęć, od 2024 prowadzi walidację projektu "Zielone kompetencje cyfrowe", który koncentrował się na rozwijaniu umiejętności cyfrowych w kontekście zielonej gospodarki. Walidator odpowiedzialny był za ocenę jakości i skuteczności szkolenia, weryfikując zgodność jego treści z aktualnymi standardami ekologicznymi oraz zrównoważonego rozwoju; Walidator na bieżąco śledzi zmiany w obszarze norm i trendów związanych z ekologiczną transformacją w sektorze cyfrowym.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Instrukcje na platformie e-learningowej Moodle

Warunki uczestnictwa

Uczestnicy powinni posiadać podstawową umiejętność obsługi komputera.

Informacje dodatkowe

Szkolenie przygotowuje do egzaminu ECDL B2. W cenie szkolenia zawarte są: materiały szkoleniowe, dostęp do komputera, podejście do egzaminu ECDL oraz certyfikat.

Szkolenie prowadzone jest w małych grupach z naciskiem na ćwiczenia praktyczne.

Adres

ul. Grzegorza Piramowicza 2/1

44-100 Gliwice

woj. śląskie

Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Klimatyzacja
- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe

Kontakt



Patrycja Tomczak

E-mail pocztainpuls@gmail.com

Telefon (+48) 322 382 720