



## Systemy informatyczne ERP i automatyzacja procesów w środowisku internetowym z wykorzystaniem narzędzi AI - ZSE

Numer usługi 2026/01/20/11586/3270218

Justyna Molenda  
ComputerNet

★★★★★ 4,7 / 5

298 ocen

📍 Żary / stacjonarna

📄 Usługa szkoleniowa

🕒 16 h

📅 18.03.2026 do 19.03.2026

4 736,84 PLN brutto

4 736,84 PLN netto

296,05 PLN brutto/h

296,05 PLN netto/h

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Informatyka i telekomunikacja / Internet

### Grupa docelowa usługi

Grupą docelową szkolenia są uczniowie szkół ponadpodstawowych – techników, kształcący się w zawodach: technik ekonomista oraz technik rachunkowości. Szkolenie skierowane jest do osób przygotowujących się do wejścia na rynek pracy lub dalszego kształcenia zawodowego, które chcą zdobyć praktyczne kompetencje w zakresie wykorzystania systemów ERP, automatyzacji procesów biznesowych oraz nowoczesnych narzędzi cyfrowych, w tym rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji. Uzyskane kompetencje wspierają realizację efektów kształcenia zawodowego oraz zwiększają konkurencyjność absolwentów na rynku pracy.

### Minimalna liczba uczestników

1

### Maksymalna liczba uczestników

25

### Data zakończenia rekrutacji

17-03-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

16

### Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat VCC Akademia Edukacyjna

## Cel

### Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest rozwinięcie kompetencji uczestników w zakresie praktycznego wykorzystania systemów informatycznych klasy ERP oraz narzędzi sztucznej inteligencji do automatyzacji, analizy i optymalizacji procesów biznesowych w środowisku internetowym. Szkolenie przygotowuje uczestników do świadomego korzystania z nowoczesnych technologii cyfrowych wspierających zarządzanie danymi, podejmowanie decyzji, integrację systemów oraz zwiększanie efektywności operacyjnej organizacji.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się                                                                       | Kryteria weryfikacji                                                         | Metoda walidacji                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| zna podstawowe funkcje i zastosowania systemów ERP oraz narzędzi AI w organizacji        | poprawnie identyfikuje obszary zastosowania ERP i AI w procesach biznesowych | Test teoretyczny                    |
| rozumie zasady działania i integracji systemów ERP w środowisku internetowym             | prawidłowo opisuje strukturę i moduły systemu ERP                            | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| potrafi analizować i automatyzować procesy biznesowe z wykorzystaniem narzędzi cyfrowych | poprawnie mapuje proces i wskazuje możliwości automatyzacji                  | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| potrafi wykorzystywać narzędzia AI do analizy danych i wsparcia decyzji                  | interpretuje dane i generuje wnioski przy użyciu AI                          | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| analizuje błędy w procesach i proponuje usprawnienia                                     | wskazuje nieefektywności i proponuje optymalne rozwiązania                   | Obserwacja w warunkach symulowanych |
| samodzielnie i odpowiedzialnie korzysta z systemów informatycznych i narzędzi AI         | dobiera narzędzia adekwatnie do celu biznesowego                             | Obserwacja w warunkach symulowanych |

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               | Academy of Education VCC                                                                    |

# Program

## Moduł 1. Systemy informatyczne ERP i praca w środowisku internetowym

- podstawowe pojęcia i rola systemów ERP w organizacji
- zasady pracy użytkownika w systemach ERP
- praca w środowisku internetowym i cyfrowym
- wykorzystanie systemów ERP w codziennej pracy

## Moduł 2. Procesy biznesowe i praca z danymi w systemach ERP

- pojęcie i znaczenie procesów biznesowych
- realizacja wybranych procesów biznesowych w systemach ERP
- praca z danymi i dokumentami w ujęciu procesowym
- zależności pomiędzy procesami w organizacji

## Moduł 3. Automatyzacja procesów i wykorzystanie narzędzi AI w środowisku cyfrowym

- identyfikacja procesów możliwych do automatyzacji
- automatyzacja wybranych czynności i przepływów informacji
- wykorzystanie narzędzi internetowych i AI do analizy danych i procesów
- usprawnianie pracy z wykorzystaniem nowoczesnych technologii
- bezpieczne i odpowiedzialne korzystanie z narzędzi opartych na sztucznej inteligencji

Przerwy nie są wliczone w czas usługi rozwojowej. Gdyby wystąpiła w harmonogramie jako przerwę należałoby traktować czas pomiędzy poszczególnymi blokami, który w ogóle nie jest wpisywany w harmonogram.

Jednostka rozliczeniową jest godzina lekcyjna dydaktyczna (45 min).

# Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 4

| Przedmiot / temat zajęć                                                                  | Prowadzący     | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| <div>1 z 4</div> Moduł 1.<br>Systemy informatyczne ERP i praca w środowisku internetowym | JUSTYNA MOLEND | 18-03-2026            | 08:00               | 11:45               | 03:45         |
| <div>2 z 4</div> Moduł 2.<br>Procesy biznesowe i praca z danymi w systemach ERP          | JUSTYNA MOLEND | 18-03-2026            | 11:45               | 15:00               | 03:15         |

| Przedmiot / temat zajęć                                                                 | Prowadzący     | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| 3 z 4 Moduł 3. Automatyzacja procesów i wykorzystanie narzędzi AI w środowisku cyfrowym | JUSTYNA MOLEND | 19-03-2026            | 08:00               | 11:45               | 03:45         |
| 4 z 4 Egzamin                                                                           | -              | 19-03-2026            | 11:45               | 13:00               | 01:15         |

# Cennik

## Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|-------------------------------------------|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 4 736,84 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 4 736,84 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 296,05 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 296,05 PLN   |
| W tym koszt walidacji brutto              | 0,00 PLN     |
| W tym koszt walidacji netto               | 0,00 PLN     |
| W tym koszt certyfikowania brutto         | 750,00 PLN   |
| W tym koszt certyfikowania netto          | 750,00 PLN   |

# Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

JUSTYNA MOLEND

Justyna Molenda posiada wykształcenie wyższe techniczne oraz ponad 25-letnie doświadczenie w prowadzeniu działalności gospodarczej w obszarze IT i systemów informatycznych. Od wielu lat zajmuje się wdrażaniem i wykorzystywaniem rozwiązań informatycznych wspierających procesy

biznesowe, pracę z danymi oraz funkcjonowanie organizacji w środowisku cyfrowym.

Doświadczenie zawodowe zdobyte w ciągu ostatnich 5 lat:

realizuje projekty związane z systemami ERP,

zajmuje się analizą i optymalizacją procesów,

wykorzystuje narzędzia internetowe oraz rozwiązania oparte na sztucznej inteligencji do usprawniania pracy z danymi i informacją,

prowadzi szkolenia i warsztaty praktyczne z zakresu technologii cyfrowych.

Posiada wieloletnie doświadczenie w pracy z użytkownikami o różnym poziomie zaawansowania oraz w prowadzeniu zajęć o charakterze praktycznym, ukierunkowanych na realne zastosowanie wiedzy w środowisku zawodowym, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i odpowiedzialnego korzystania z narzędzi cyfrowych i AI.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Warunkiem zaliczenia UR jest udział w co najmniej 80% czasu trwania szkolenia (minimalna frekwencja 80%)

Usługa zwolniona z podatku VAT na podstawie art. 43 ust. 1 pkt 29 lit. a ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług – jako usługa kształcenia zawodowego finansowana w co najmniej 70% ze środków publicznych.

Jednostka rozliczeniową jest godzina lekcyjna dydaktyczna (45 min).

## Adres

ul. Długosza 23

68-200 Żary

woj. lubuskie

Zespół Szkół Ekonomicznych

## Kontakt



**Justyna Molenda**

**E-mail** [jmolenda@computernet.com.pl](mailto:jmolenda@computernet.com.pl)

**Telefon** (+48) 600 230 824