

Karta usługi została zablokowana. Podmiot nie dopełnił wymagań związanych z publikacją karty usługi w Bazie Usług Rozwojowych. Zapis na usługę nie jest możliwy.

# LFS426 Linux Performance Tuning

## Usługa archiwalna

Usługa została zablokowana przez Administratora Bazy.

### Informacje o usłudze

<b>Czy usługa może być dofinansowana?</b>	Tak
<b>Sposób dofinansowania</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>wsparcie dla osób indywidualnych</li><li>wsparcie dla przedsiębiorców i ich pracowników</li></ul>
<b>Rodzaj usługi</b>	Usługa szkoleniowa
<b>Podrodzaj usługi</b>	Usługa szkoleniowa
<b>Dostępność usługi</b>	Otwarta

Numer usługi		<b>2019/12/09/10100/501237</b>	
Cena netto	<b>5 800,00 zł</b>	Cena brutto	<b>7 134,00 zł</b>
Cena netto za godzinę	<b>207,14 zł</b>	Cena brutto za godzinę	<b>254,79</b>
Usługa z możliwością dofinansowania		<b>Tak</b>	
Liczba godzin usługi		<b>28</b>	
Termin rozpoczęcia usługi	<b>2020-01-27</b>	Termin zakończenia usługi	<b>2020-01-30</b>
Termin rozpoczęcia rekrutacji	<b>2019-12-09</b>	Termin zakończenia rekrutacji	<b>2020-01-30</b>

Maksymalna liczba uczestników	12
Kategoria główna KU	<b>Informatyka i telekomunikacja</b>
Podstawa uzyskania wpisu w zakresie świadczenia usług współfinansowanych	<b>Certyfikaty:</b> Znak Jakości Małopolskich Standardów Usług Edukacyjno-Szkoleniowych (MSUES)
Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji lub części kwalifikacji zarejestrowanych w ZRK?	<b>Nie</b>
Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji innych niż kwalifikacje zarejestrowane w ZRK?	<b>Nie</b>
Czy usługa prowadzi do nabycia kompetencji?	<b>Tak</b>

## Informacje o podmiocie świadczącym usługę

Nazwa podmiotu		<b>Compendium - Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.</b>	
Osoba do kontaktu	<b>Michał Dobrzański</b>	Telefon	<b>12 29 84 777</b>
E-mail	<b>michal.dobrzanski@compendium.pl</b>		

## Cel usługi

### Cel edukacyjny

Ten czterodniowy kurs ma na celu dostarczenie wszystkich narzędzi i technik potrzebnych do utrzymania optymalnego poziomu działania systemów Linux. Te techniki i narzędzia zostały opracowane i przetestowane w najbardziej wymagających środowiskach obliczeniowych o wysokiej wydajności.

## Szczegółowe informacje o usłudze

### Ramowy program usługi

### Plan szkolenia:

- Wprowadzenie
- Zasady optymalizacji wydajności
- Benchmarking
- Strojenie interfejsów
- Interfejsy Monitoringu
- Profilowanie technik i narzędzi

- Narzędzia do śledzenia
- Podsystem CPU
- Zarządzanie zasilaniem
- Planowanie procesów
- Podsystem pamięci
- Optymalizacja NUMA
- Podsystem I/O
- Lokalny system plików
- Sieciowe systemy plików
- Pamięć masowa i I/O
- Analiza podsystemu I/O
- Optymalizacja podsystemu sieciowego
- Wirtualizacja

---

## Efekty usługi (produkty), efekty uczenia się/kształcenia

W kursie nauczysz się między innymi:

- Najlepszych praktyk konfiguracji przemysłowej
- Korzystania ze sprawdzonych narzędzi i technik poprawiających wydajność
- Jak ręcznie zoptymalizować działanie jądra
- Śledzenia, profilowania oraz technik oprzyrządowania w szerokim zakresie warunków

---

## Grupa docelowa

Osoby zainteresowane Linux'em.

---

## Opis warunków uczestnictwa

Ten kurs jest przeznaczony przede wszystkim dla administratorów systemów i architektów technologii, którzy muszą wybrać i dostroić swoje środowisko, aby zmaksymalizować szybkość i wydajność. Uczestnicy powinni być doświadczonymi użytkownikami Linuxa. Wymagana jest znajomość pojęć omawianych na kursie **LFS301 Linux System Administration**.

---

## Harmonogram

LP	Przedmiot / Temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
Brak danych					

---

## Osoby prowadzące usługę

---

## Lokalizacja usługi

---

Adres:

**Bielska 17**

**02-394 Warszawa, woj. mazowieckie**

Szczegóły miejsca realizacji usługi:

Warunki logistyczne:

**Klimatyzacja, Laboratorium  
komputerowe, Wi-fi**