

# Data Scientist Training

## Usługa archiwalna

### 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>2019/04/30/10100/388549</b>		
Cena netto	<b>9 374,00 zł</b>	Cena brutto	<b>9 374,00 zł</b>
Cena netto za godzinę	<b>334,79 zł</b>	Cena brutto za godzinę	<b>334,79</b>
Usługa z możliwością dofinansowania	<b>Tak</b>		
Liczba godzin usługi	<b>28</b>		
Termin rozpoczęcia usługi	<b>2019-09-09</b>	Termin zakończenia usługi	<b>2019-09-12</b>
Termin rozpoczęcia rekrutacji	<b>2019-04-30</b>	Termin zakończenia rekrutacji	<b>2019-09-09</b>
Maksymalna liczba uczestników	12		
Kategoria główna KU	<b>Informatyka i telekomunikacja</b>		
Kategorie dodatkowe 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 biznesowy

This four-day workshop covers data science and machine learning workflows at scale using Apache Spark 2 and other key components of the Hadoop ecosystem. The workshop emphasizes the use of data science and machine learning methods to address real-world business challenges.

## Szczegółowe informacje o usłudze

### Ramowy program usługi

The workshop includes brief lectures, interactive demonstrations, hands-on exercises, and discussions covering topics including:

- Overview of data science and machine learning at scale
- Overview of the Hadoop ecosystem
- Working with HDFS data and Hive tables using Hue
- Introduction to Cloudera Data Science Workbench
- Overview of Apache Spark 2
- Reading and writing data
- Inspecting data quality
- Cleansing and transforming data
- Summarizing and grouping data
- Combining, splitting, and reshaping data
- Exploring data
- Configuring, monitoring, and troubleshooting Spark applications
- Overview of machine learning in Spark MLlib
- Extracting, transforming, and selecting features

- Building and evaluating regression models
- Building and evaluating classification models
- Building and evaluating clustering models
- Cross-validating models and tuning hyperparameters
- Building machine learning pipelines
- Deploying machine learning models

---

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

Zapoznanie się z rozwiązaniami Cloudera.

---

## Grupa docelowa

Osoby zainteresowane rozwiązaniami Cloudera.

## Harmonogram

---

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

## Osoby prowadzące usługę

---

## Lokalizacja usługi

---

Adres: <b>Bielska 17</b> <b>02-394 Warszawa, woj. mazowieckie</b> Szczegóły miejsca realizacji usługi:	Warunki logistyczne: <b>Klimatyzacja, Laboratorium komputerowe, Wi-fi</b>
---	--