

RH124 RED HAT SYSTEM ADMINISTRATION I

Usługa archiwalna

Informacje o usłudze

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

Numer usługi	2019/07/17/7370/430465		
Cena netto	7 810,00 zł	Cena brutto	9 606,30 zł
Cena netto za godzinę	200,26 zł	Cena brutto za godzinę	246,32
Usługa z możliwością dofinansowania	Tak		
Liczba godzin usługi	39		
Termin rozpoczęcia usługi	2019-09-23	Termin zakończenia usługi	2019-09-27
Termin rozpoczęcia rekrutacji	2019-07-17	Termin zakończenia rekrutacji	2019-08-13
Maksymalna liczba uczestników	12		
Kategoria główna KU	Informatyka i telekomunikacja		
Kategorie dodatkowe KU	Informatyka i telekomunikacja		

Podstawa uzyskania wpisu w zakresie świadczenia usług współfinansowanych	Certyfikaty: Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych
Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji lub części kwalifikacji zarejestrowanych w ZRK?	Nie
Czy usługa pozwala na uzyskanie kwalifikacji innych niż kwalifikacje zarejestrowane w ZRK?	Nie
Czy usługa prowadzi do nabycia kompetencji?	Tak

Informacje o podmiocie świadczącym usługę

Nazwa podmiotu		OSEC Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością	
Osoba do kontaktu	Artur Koziół	Telefon	+48 22 861 96 04
E-mail	info@osec.pl		

Cel usługi

Cel edukacyjny

Zdobycie podstawowych kompetencji w zakresie administracji systemami Red Hat® Enterprise Linux® (RHEL). Uzyskanie podstawowych "umiejętności przetrwania" w obszarze administracji Linux. Jest to pierwszy poziom Administracji Red Hat. Szkolenie to zapewnia podstawową wiedzę dla osób, które chcą stać się pełnoprawnymi administratorami systemu Linux, wprowadza bowiem podstawowe pojęcia z linii poleceń i innych narzędzi używanych na poziomie Enterprise.

Szczegółowe informacje o usłudze

Ramowy program usługi

Szczegóły:

Access the command line

- Log in to a Linux system and run simple commands using the shell.

Manage files from the command line

- Copy, move, create, delete, and organize files from the bash shell prompt.

Getting help in Red Hat Enterprise Linux

- Resolve problems by using online help systems and Red Hat support utilities.

Create, view, and edit text files

- Create, view, and edit text files from command output or in an editor.

Manage local Linux users and groups

- Manage local Linux users and groups, and administer local password policies.

Control access to files with Linux file system permissions

- Set Linux file system permissions on files and interpret the security effects of different permission settings.

Monitor and manage Linux processes

- Obtain information about the system, and control processes running on it.

Control services and daemons

- Control and monitor network services and system daemons using systemd.

Configure and secure OpenSSH service

- Access and provide access to the command line on remote systems securely using OpenSSH.

Analyze and store logs

- Locate and accurately interpret relevant system log files for troubleshooting purposes.

Manage Red Hat Enterprise Linux networking

- Configure basic IPv4 networking on Red Hat Enterprise Linux systems.

Archive and copy files between systems

- Archive files and copy them from one system to another.

Install and update software packages

- Download, install, update, and manage software packages from Red Hat and yum package repositories.

Access Linux file systems

- Access and inspect existing file systems on a Red Hat Enterprise Linux system.

Use virtualized systems

- Create and use Red Hat Enterprise Linux virtual machines with KVM and libvirt.

Comprehensive review

- Practice and demonstrate the knowledge and skills learned in this course.

Efekty usługi (produkty), efekty uczenia się/kształcenia

Kursant po kursie zna i potrafi:

- Introduction to the command line
- Managing physical storage
- Learning how to install and configure software components and services
- Establishing network connections and firewall access
- Monitoring and managing processes
- Managing and securing files
- Administrating users and groups

- Accessing Linux file systems
- Installing and using virtualized systems
- Reviewing the system log files and journal

Grupa docelowa

- Specjaliści IT w szerokim tego słowa znaczeniu, którzy mają potrzebę zagłębić się w podstawowe zadania administracyjne systemu Linux, takie jak: instalacja, ustanowienie połączenia sieciowego, zarządzanie fizycznymi maszynami, podstawowa administracja bezpieczeństwem.

Opis warunków uczestnictwa

Nie ma żadnych formalnych wymagań wstępnych dla tego kursu, jednak wcześniejsze doświadczenia w administracji system operacyjnym będzie przydatne.

Materiały dydaktyczne

Autoryzowane materiały szkoleniowe Red Hat

Informacje dodatkowe

Minimalna ilość uczestników to 4. W przypadku nie zebrania się grupy szkolenie zostanie przełożone na inny termin.

Harmonogram

LP	Przedmiot / Temat zajęć	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1	Introduction to the command line Managing physical storage	2019-09-23	10:00	17:00	7:00
2	Learning how to install and configure software components and services Establishing network connections and firewall access	2019-09-24	09:00	17:00	8:00
3	Monitoring and managing processes Managing and securing files	2019-09-25	09:00	17:00	8:00
4	Administrating users and groups Accessing Linux file systems	2019-09-26	09:00	17:00	8:00
5	Installing and using virtualized systems Reviewing the system log files and journal	2019-09-27	09:00	17:00	8:00

Osoby prowadzące usługę

Imię i nazwisko	Radosław Kujawa
Obszar specjalizacji	
Doświadczenie zawodowe	
Doświadczenie w świadczeniu tego typu usług	
Wykształcenie	

Lokalizacja usługi

Adres: Zeusa 41 01-497 Warszawa, woj. mazowieckie Szczegóły miejsca realizacji usługi: EducationCenter Warszawa	Warunki logistyczne:
--	----------------------