

Szkolenie: Red Hat
RH436 Red Hat High Availability Clustering

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Tradycyjne	11200 PLN NETTO*	4 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	11600 PLN NETTO*	4 dni

* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

DOSTĘPNE TERMINY

2019-05-27 | 4 dni | Warszawa *(Termin gwarantowany, Last minute)*2019-05-27 | 4 dni | Warszawa *(Termin gwarantowany, Last minute)*

2019-09-23 | 4 dni | Warszawa

Cel szkolenia:

RH436 High Availability Clusternig to praktyczny kurs z zarządzania wysokodostępными pamięciami masowymi i klastrami serwerów, które zapewniają wysokodostępne usługi sieciowe dla krytycznych środowisk korporacyjnych.

Szkolenie pomaga w przygotowaniu do **egzaminu EX436 - Red Hat Certificate of Expertise in High Availability Clustering exam**.

Plan szkolenia:

- Klastry i pamięć masowa
 - Przegląd technologii pamięci masowych i klastrów
- Tworzenie wysokodostępnych klastrów.
 - Przegląd i tworzenie architektury wysokodostępnych klastrów w oparciu o Pacemaker.
- Węzły i quorum
 - Przegląd członkostwa węzłów w klastrze i mechanizmu quorum służącego do kontroli klastra.
- Fencing
 - Omówienie mechanizmu odgradzania (fencing) i jego konfiguracji.

- Grupy zasobów
 - Tworzenie i konfiguracja prostych grup zasobów w celu zapewnienia wysokodostępnych usług dla klientów.
- Rozwiązywanie problemów z klastrami HA
 - Identyfikacja i rozwiązywanie problemów z klastrami.
- Kompleksowe grupy zasobów
 - Kontrola kompleksowych grup zasobów z wykorzystaniem ograniczeń.
- Klastry dwu-węzłowe
 - Identyfikacja i rozwiązywanie problemów z klastrami dwu-węzłowymi.
- Inicjatory iSCSI
 - Zarządzanie inicjatorami iSCSI w celu dostępu do współdzielonej pamięci masowej.
- Wielościeżkowa (multipath) pamięć masowa
 - Konfiguracja redundantnego dostępu do pamięci masowej.
- Klastry LVM
 - Zarządzanie klastrami woluminów logicznych.
- Global File System 2
 - Tworzenie symetrycznych współdzielonych systemów plików.
- Eliminacja pojedynczych punktów awarii
 - Eliminacja pojedynczych punktów awarii w celu zwiększenia dostępności usług.
- Powtórka
 - Konfiguracja wysokodostępnych usług i pamięci masowej.

Wymagania:

- Podstawowa znajomość **Red Hat Enterprise Linux**, [certyfikat RHCE](#) lub posiadanie wiedzy na odpowiednim poziomie.
- W celu dokonania właściwej oceny umiejętności firma Red Hat zaleca wypełnienie testów udostępnionych na stronie:
https://www.redhat.com/rhtapps/assessment/?partner=compendium_centrum

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują **certyfikat** sygnowany przez firmę **Red Hat**.

Prowadzący:

Certyfikowany wykładowca Redhat.