

Szkolenie: Red Hat
CL306 Neutron Networking with Red Hat Enterprise Linux OpenStack Platform



FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Tradycyjne	4800 PLN NETTO*	2 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	5200 PLN NETTO*	2 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

Cel szkolenia:

Kurs [Neutron Networking with Red Hat® Enterprise Linux® OpenStack® Platform \(CL306\)](#)

przeznaczony jest dla administratorów systemów którzy zamierzają wdrożyć sieć opartą o Red Hat Enterprise Linux OpenStack Platform lub Red Hat Enterprise Linux OpenStack Platform networking. Kurs ten zapewnia głębsze zapoznanie się z sieciami neutronowymi niż szkolenie **Red Hat OpenStack Administration (CL210)** course.

Szkolenie przeznaczone jest dla administratorów systemów **Linux** oraz **Cloud** odpowiedzialnym za utrzymanie prywatnej chmury.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do sieci i podstaw OpenStack
 - Definicja architektury OpenStack i sieciowych protokołów dotyczących sieci Software-Defined (SDN)
- Wprowadzenie podstaw sieci systemu Linux
 - Koncepcja administracji sieciami w systemie Linux
- Wdrożenie virtual bridges
 - Instalacja i zarządzanie Linux bridges oraz Open vSwitch.
- Wdrożenie wirtualnych urządzeń sieciowych oraz implementacja przestrzeni nazw
 - Tworzenie tap devices, veth devices, i przestrzeni nazw
- Wprowadzenie do Neutron architecture
 - Definicja Neutron architecture.
- Wdrożenie i użycie Neutron server

- Wdrożenie i użycie Neutron L2 services
- Wdrożenie i użycie Neutron DHCP agent
- Wdrożenie i użycie Neutron L3 agent

Wymagania:

- [Red Hat Certified System Administrator \(RHCSA\)](#) lub równoważna wiedza

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnik szkolenia otrzymuje **certyfikat Red Hat**.

Prowadzący:

Autoryzowany wykładowca firmy Red Hat (RHCI).