

Szkozenie: Huawei  
HCIP-R&S (Fast-Track)

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Tradycyjne	2250 USD NETTO*	5 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	2380 USD NETTO*	5 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

2019-06-24 | 5 dni | Warszawa

## Cel szkolenia:

Uzyskanie certyfikatu HCIP-R&S, który jest dowodem na to, że jego posiadacz wykazuje wszechstronne i dogłębne zrozumienie działania małych i średniej wielkości sieci komputerowych, w tym znajomość technologii sieciowych, umiejętność samodzielnego projektowania sieci oraz ich wdrażania z wykorzystaniem przełączników i routerów firmy Huawei.

Po ukończeniu szkolenia jego uczestnicy będą potrafili:

- o Konfigurować protokół OSPF
- o Konfigurować protokół BGP
- o Konfigurować narzędzia wyboru trasy
- o Konfigurować IGMP, PIM-SM/DM
- o Opisać zasady działania sieci wirtualnych VLAN
- o Konfigurować VLAN, Mux VLAN i GVRP
- o Konfigurować protokoły STP, RSTP i MSTP
- o Opisywać podstawowe zasady bezpieczeństwa sieciowego
- o Konfigurować funkcje firewalli serii USG
- o Opisywać proces IP QoS
- o Konfigurować IP QoS
- o Tworzyć i konfigurować symulacje sieci firmowych

Odbiorcy docelowi:

- Zainteresowani zostaniem specjalistą w zakresie sieci komputerowych
- Zainteresowani uzyskaniem certyfikatu HCIP-R&S
- Posiadacze certyfikatu innego producenta urządzeń sieciowych na zbliżonym poziomie technicznym

## Plan szkolenia:

- Konfiguracja protokołów OSPF i BGP
- Konfiguracja narzędzi wyboru trasy
- Zasady działania i konfiguracja VLAN-ów
- Konfiguracja multicastów IP
- IP QoS - zasady działania i konfiguracja
- Podstawowe funkcje i konfiguracja firewalli z serii USG

## Wymagania:

Posiadanie certyfikatu lub wiedzy w zakresie urządzeń sieciowych innego producenta na zbliżonym poziomie technicznym.

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują certyfikat sygnowany przez firmę Huawei.

Szkolenie przygotowuje do uzyskania certyfikacji HCIP Huawei Certified ICT Professional I - Routing&Switching (egzamin H12-224). Egzaminy certyfikacyjne HCIP dostępne są we wszystkich ośrodkach certyfikacyjnych Pearson VUE. Więcej informacji na temat programu certyfikacyjnego firmy Huawei i możliwych specjalizacji dostępne jest na stronie:

[https://support.huawei.com/learning/NavigationAction!createNavi?navId=\\_31&lang=en](https://support.huawei.com/learning/NavigationAction!createNavi?navId=_31&lang=en)

## Prowadzący:

Huawei Certified Trainer