

Certyfikat ukończenia kursu

---

## CCNAv7: Wprowadzenie do sieci

Za ukończenie niniejszego szkolenia uczeń uzyskuje tytuł Absolwenta Kursu „CCNAv7: Wprowadzenie do sieci”.

Kwalifikacje te potwierdza niżej podpisany instruktor administrujący. Student biegle potrafi:

- Skonfigurować przełączniki i urządzenia końcowe w celu zapewnienia dostępu do lokalnych i zdalnych zasobów sieciowych.
- Wyjaśnić, w jaki sposób protokoły fizyczne i warstwy łącza danych obsługują działanie Ethernet w sieci przełączanej.
- Skonfigurować routery, aby umożliwić łączność kompleksową między urządzeniami zdalnymi.
- Tworzyć schematy adresowania IPv4 i IPv6 i sprawdzić łączność sieciową między urządzeniami.
- Wyjaśnić, w jaki sposób górne warstwy modelu OSI obsługują aplikacje sieciowe.
- Skonfigurować małą sieć z najlepszymi praktykami bezpieczeństwa.
- Rozwiązywać problemy małych sieci.

**Hubert Dabek**

---

Uczeń

**University of Information Technology and Management**

---

Nazwa Akademii

**Poland**

---

Lokalizacja

**Janusz Kolbusz**

---

Instruktor

**18/02/2022**

---

Data

Podpis instruktora