

Сертифікат про закінчення курсу

CCNAv7: Основи маршрутизації, комутації та бездротових мереж

Студент успішно здобув необхідні знання та уміння для завершення на рівні студента курсу CCNAv7: Основи комутації, маршрутизації та бездротових мереж під керівництвом інструктора, що підписався нижче. Студент фахово володіє такими навичками:

- Налаштування окремих VLAN і маршрутизацію між ними із застосуванням передових практик безпеки.
- Виявлення і усунення проблем із маршрутизацією між віртуальними локальними мережами на пристроях Рівня 3.
- Налаштування надлишковості у комутованому мережному середовищі за допомогою STP і EtherChannel.
- Усунення несправностей Ethernel у комутованих мережах.
- Надання рекомендацій щодо того, як підтримувати доступні та надійні мережі, використовуючи динамічну адресацію та протоколи резервування першого переходу (FHRP).

- Налаштування динамічного розподілу адрес у мережах IPv6.
- Налаштування WLAN, використовуючи найкращі практики безпеки WLC і L2.
- Налаштування безпеки комутатора для нейтралізації локальних мережних атак.
- Налаштування статичної маршрутизації IPv4 і IPv6 на маршрутизаторах.

Vsevolod Zyabkin		
Студент		
Computer Academy Step - Rivne		
Назва академії		
Ukraine	15/06/2024	
Micuo postaniveshua	Пата	

Jaura Juintana
Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy