

Сертифікат про закінчення курсу

IoT Fundamentals: Connecting Things

При вивченні курсу в Мережній академії Cisco® під керівництвом зазначеного нижче викладача, студент підтвердив свої знання та навички за наступними розділами:

- Поясніть, як IoT технології перетворюють бізнес та суспільство.
- Використовуйте датчики, виконавчі механізми та мікроконтролери (Arduino) для прототипу IoT-рішення.
- Використовуйте Python, Cisco PL-App та Raspberry Pi для прототипування IoT-рішення.
- Охарактеризуйте роль мережі та туманних обчислень у рішенні IoT.
- Опишіть, як рішення IoT можна використовувати для діджиталізації бізнес-додатків або вирішення соціальних проблем.
- Створіть діаграму бізнес-моделі для даного бізнесу чи соціального завдання, використовуючи полотно бізнес-моделі.

Roman Pavlov

Студент

Zhytomyr Polytechnic State University

Назва академії

Ukraine

Місце розташування

15/01/2021

Дата

Laura Quintana

Laura Quintana
VP & General Manager, Cisco Networking Academy