

КРАВЧУК ІРИНА ВІКТОРІВНА

Викладач вищої категорії



У 2018р. підготувала курсантів М.В. Яготина, В.О.Надрагу до участі у ІХ Всеукраїнській науково-практичній конференції «Авіація та космонавтика» з доповіддю «Автоматизована система проектування локальної мережі».



У 2019р. підготувала курсанта Е.М. Оверчука до участі у Х Всеукраїнській науково-практичній конференції «Авіація та космонавтика», з практичною роботою та доповіддю «Світлодіодний 3d куб на базі мікроконтролера Arduino Nano як предмет засвоєння, узагальнення та реалізації здобутих знань».

Отримано диплом за кращу доповідь та сертифікат учасника.





У 2019р. приймала участь у Х Всеукраїнській науково-практичній конференції «Авіація та космонавтика», з доповіддю на тему «Інноваційні процеси в освіті з використанням інформаційних технологій» та отримала сертифікат.

У 2020р. приймала участь у ХІ Всеукраїнській науково-практичній конференції «Авіація та космонавтика», з доповіддю на тему «Підвищення ефективності навчання за допомогою використання мультимедійних технологій у навчальному процесі» та отримала сертифікат.



Організовано відкритий захід «Ключі від форту комп'ютерна інженерія» до тижня відділення «Комп'ютерна та програмна інженерія», особисто підготувала та провела конкурс «CONNECTING PEOPLE».

З грудня 2017р. є сертифікованим інструктором міжнародної мережевої академії Cisco Networking Academy KRAUSS, що дало змогу впровадити в освітній процес проведення курсів академії, після закінчення яких курсанти

отримують відповідний сертифікат міжнародного зразка.

З 2018 по 2020рр. отримала сертифікати про закінчення курсів з п'яти нових курсів:

Пройшла курс мережевої академії Cisco “IT Essentials” та отримала відповідний сертифікат



Cisco Networking Academy

Сертифікат об окончании курса

IT Essentials

В этом курсе Cisco® Networking Academy под руководством инструктора-инструктора, как указано ниже, учащийся продемонстрировал высокий уровень знаний о следующих знаниях и навыках:

- Выбор подходящих компонентов для сборки, ремонта или модернизации персональных компьютеров.
- Описание правильного использования инструментов и безопасного выполнения лабораторных работ.
- Установка компонентов при сборке, ремонте или модернизации персональных компьютеров.
- Описание процедур профилактического обслуживания, поиска и устранения неполадок в персональных компьютерах.
- Установка операционных систем Windows.
- Управление операционными системами Windows и их обслуживание.
- Настройка компьютеров для обмена данными по сети.
- Настройка устройств для подключения к Интернету и облачным сервисам.
- Описание порядка использования и настройки ноутбуков и мобильных устройств, а также процедур управления ими.
- Описание процесса настройки и обеспечения безопасности мобильных операционных систем и операционных систем OS X и Linux, а также поиска и устранения неполадок в их работе.
- Установка принтера и настройка общего доступа к нему в соответствии с требованиями.
- Принятие основных мер по обеспечению безопасности узла, данных и сети.
- Описание ролей и обязанностей специалиста по ИТ.
- Расширенный поиск и устранение сложных аппаратных и программных неполадок.

Irina Kravchuk

Учащийся

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Центр подготовки инструкторов

Ukraine

Место

04/02/2019

Дата

Olexandr Oleinikov

Инструктор-тренер

Подпись Инструктор-тренер

Пройшла курс мережевої академії Cisco “CCNA Routing and Switching Routing Introduction to Essentials” та отримала відповідний сертифікат



Cisco Networking Academy

Сертифікат об окончании курса

CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials

В этом курсе Cisco® Networking Academy под руководством инструктора-инструктора, как указано ниже, учащийся продемонстрировал высокий уровень знаний о следующих знаниях и навыках:

- Определение того, как маршрутизатор будет перенаправлять трафик в зависимости от данных в таблице маршрутизации.
- Объяснение принципов работы коммутации в сетевой среде компании малого или среднего бизнеса.
- Использование инструментов мониторинга и протоколов управления сетью для поиска и устранения неполадок в сети.
- Настройка средств мониторинга, существующих для сетей компаний малого и среднего бизнеса.
- Настройка начальных параметров на сетевом устройстве.
- Настройка Ethernet-портов коммутатора.
- Развертывание VLAN.
- Выполнение статической маршрутизации и RIPv2.
- Реализация DHCP на маршрутизаторе.
- Применение преобразования сетевых адресов (NAT).
- Внедрение списков контроля доступа (ACL) для фильтрации трафика.

Irina Kravchuk

Учащийся

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Центр подготовки инструкторов

Ukraine

Место

04/05/2020

Дата

Пройшла курс мережевої академії Cisco “CCNA 2_Routing and Switching Essentials” та отримала відповідний сертифікат



Сертифікат об окончании курса

Cisco Networking Academy

CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks

В этом курсе Cisco® Networking Academy под руководством инструктора-инструктора, как указано ниже, учащийся продемонстрировал высокий уровень знаний о следующих знаниях и навыках:

- Объяснение принципов работы сетевых технологий.
- Объяснение принципов выполнения устройствами доступа к локальным и удаленным сетевым ресурсам.
- Описание аппаратного обеспечения маршрутизатора.
- Объяснение принципов работы коммутации в сетевой среде компании малого или среднего бизнеса.
- Проектирование схемы IP-адресации для обеспечения сетевых подключений в сети компании малого и среднего бизнеса.
- Настройка начальных параметров на сетевом устройстве.
- Установка базового сетевого подключения между устройствами.
- Выполнение настройки средств мониторинга, существующих для сетей компаний малого и среднего бизнеса.

Irina Kravchuk

Учащийся

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Центр подготовки инструкторов

Ukraine

16/03/2020

Место

Дата

Пройшла курс мережевої академії Cisco «CCNA3_Scaling Networks» та отримала відповідний сертифікат



Сертифікат об окончании курса

Cisco Networking Academy

CCNA Routing and Switching. Масштабирование сетей.

Учащийся, успешно прошедший CCNA Routing and Switching. Масштабирование сети. под руководством нижеподписавшегося инструктора-инструктора продемонстрировал мастерство в следующих навыках:

- Описание операций и преимуществ протокола STP.
- Настройка операций STP, поиск и устранение их неполадок.
- Описание операций и преимуществ агрегации каналов и протокола Cisco VLAN Trunk Protocol (VTP).
- Настройка VTP, STP, DTP и RSTP, поиск и устранение неполадок.
- Настройка маршрутизации между сетями VLAN, поиск и устранение неполадок.
- Настройка EtherChannel и HSRP и устранение неполадок.
- Настройка базовых операций маршрутизаторов в сложной сети с маршрутами для IPv4 и IPv6 и устранение неполадок.
- Настройка расширенной работы маршрутизаторов и реализация протоколов маршрутизации OSPF и EIGRP для IPv4 и IPv6, а также поиск и устранение неполадок.

Irina Kravchuk

Учащийся

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Центр подготовки инструкторов

Ukraine

22/12/2020

Место

Дата

Olexandr Oleinikov

Инструктор-тренер

Подпись Инструктор-тренер

Пройшла курс мережевої академії Cisco “ Introduction to Cybersecurity ” та отримала відповідний сертифікат



Cisco Networking Academy

Introduction to Cybersecurity

For completing the Cisco Networking Academy® Introduction to Cybersecurity course, and demonstrating the ability to explain the following:

- Global implications of cyber threats
- Ways in which networks are vulnerable to attack
- Impact of cyber-attacks on industries
- Cisco's approach to threat detection and defense
- Why cybersecurity is a growing profession
- Opportunities available for pursuing network security certifications

Irina Kravchuk

Student

NTU «Dnipro Polytechnic»

Academy Name

Ukraine

Location

17/02/2021

Date

Natalia Poliakova

Instructor

Instructor Signature

У 2021 році отримала «Свідоцтво про підвищення кваліфікації інструкторів мережевої академії Cisco» *for ONE YEAR of active participation and service in Cisco Networking Academy.*



This award is presented to

Irina Kravchuk

for **ONE YEAR** of active participation and service in
Cisco Networking Academy.

Award date: 2021

Omar Shaban,
Director of Global Operations
Cisco Networking Academy

У лютому 2021р.приймала участь в онлайн конференції Академії Cisco Safer Internet Day 2021



Організація участі в онлайн конференції Академії Cisco Safer Internet Day 2021 навчального закладу «Відокремлений структурний підрозділ «Криворізький фаховий коледж Національного авіаційного університету» (Нагороджено сертифікатом учасника навчальний заклад 09.02.2021 р.).



У 2018р. нагороджена грамотою Управління освіти і науки виконкому Криворізької міської ради «За вагомий внесок у розвиток освіти і науки».



У 2018р. отримала подяку ректора НАУ «За багаторічну сумлінну працю, значний особистий внесок у розбудову, зміцнення і розвиток коледжу та з нагоди 85-річчя НАУ».



У 2018р. нагороджена грамотою Криворізького коледжу НАУ «За активну участь у підготовці до фестивалю «Студентська весна».



У 2019р. нагороджена грамотою Криворізького коледжу НАУ «За активну участь у підготовці до фестивалю «Студентська весна».



