

Н.П. Полякова - серед 10% кращих інструкторів мережних академій CISCO світу

У квітневому номері Всеукраїнського видання «Комунікації і Мережі. Телеком» опублікований матеріал щодо питань підготовки висококваліфікованих військових фахівців в рамках однієї з найвідоміших в країні програм ІТ-підготовки – програми мережних академій Cisco.

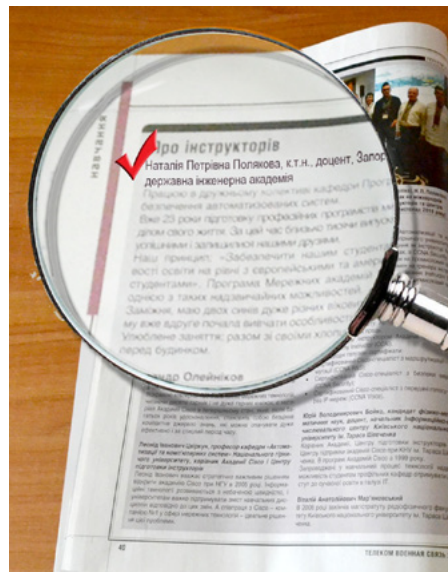
Навчання в академіях відбувається під керівництвом інструкторів на порталі програми netacad.com. На порталі слухачі вивчають теорію, працюють на емуляторах, складають тести, спілкуються з інструкторами. Наразі в Україні існує 270 академій Cisco, які працюють в університетах, академіях, коледжах, школах у кожній області країни. І зараз завдяки ініціативі інструкторів академій Cisco України пройти безкоштовне навчання з основ мережних технологій під назвою CCNA (Сертифікований Cisco спеціаліст з мереж – маршрутизація та комутація), отримали українські наші військовослужбовці.

В волонтерській акції беруть участь 20 інструкторів академій Cisco – викладачів українських вишів, серед яких Запорізька державна інженерна академія, Національний університет «Львівська політехніка», Національний університет «Киево-Могилянська академія», НТУУ «Київський політехнічний інститут ім. Ігоря Сікорського» та ін. Як впливає з журнальної статті, завдяки високому професіоналізму, ентузіазму та кропіткій цілеспрямованій діяльності викладачів кафедри Програмного забезпечення автоматизованих систем (ПЗАС) Запорізька державна інженерна академія серед вишів України посідає одне з перших місць.

Пропонуємо нашим читачам інтерв'ю з триразовим володарем міжнародної відзнаки Instructor Excellence Expert Наталією Петрівною Поляковою. **Нагороду Instructor Excellence Expert** щорічно отримують **10% кращих інструкторів світу** за професійне ставлення до якості навчання студентів мережним технологіям. До уваги беруться результати навчання, які демонструють студенти та відгуки студентів щодо професійних та особистих якостей викладача.

Отже, Наталія Петрівна Полякова:

– **Працюю в дружньому колективі кафедри ПЗАС. Вже 23 роки підготовку професійних програмістів ми вважаємо ділом свого життя. За цей час близько тисячі випускників стали успішними і залишилися нашими друзями. Наш принцип: «Забезпечити нашим студентам можливості освіти на рівні з європейськими та американськими студентами». Програма Мережних академій Cisco стала однією з таких надзвичайних можливостей. Заміжня, маю двох синів дуже різних вікових категорій, тому вже вдруге почала вивчати особливості шкільної освіти. Улюблене заняття: разом зі своїми хлопцями косити газон перед будинком.**



Замість епілогу...

Про актуальність проведення такого навчання для військових свідчать відгуки самих слухачів:

– ...в Збройних Силах склалася така ситуація, що більшість офіцерського складу зв'язківців отримували знання про технології зв'язку в ті часи, коли цифрових видів зв'язку ще не було або вони тільки починали зароджуватись. Тому вони «мислять» ще аналоговими каналами зв'язку. Але специфіка військової служби вимагає від них навчати підлеглий особовий склад, організувати його бойову та технічну підготовку.

Ці курси зробили «ін'єкцію сучасних знань», переломили мислення в бік цифрових технологій тих, кому пощастило на них навчатись. Курси надали змогу започаткувати естафету передачі вмінь, навичок та досвіду з передових технологій серед фахівців сучасних телекомунікаційних систем ЗСУ.

За матеріалами видання «Комунікації і Мережі. Телеком»,
Н.А. Юсупова,
редактор газети «Академія»

Приєднуйтесь до програми Мережних академій Cisco, будуйте своє майбутнє разом з нами!

Новини науки та техніки - на службу громаді!

Сьомого червня на кафедрі ТЕ відбувся практичний семінар «Практичне енергозбереження з RENAУ». Гостями та учасниками семінару стали провідні підприємства міста ПАТ «Мотор Січ», КП «Водоканал», Концерн «Міські теплові мережі», підприємства-розробники, будівельні компанії та активісти – члени об'єднань співвласників багатоквартирних будинків (ОСББ) міста. Серед доповідачів – представники провідної компанії-виробника RENAУ – Павло Кашенко та Ілля Єфременко, а також співробітники кафедри ТЕ. Дякуємо експертам ПЦБ, ПЗАС та ЕП за участь в семінарі.



Як відомо, поточні тарифи на енергоносії та наступаюча зима змушують замислюватися про необхідне енергозбереження в наших оселях (квартирах та домівках).

Зазвичай тепловтрати в наших багатоповерхівках складають:

- через дах – 30%,
- через підлогу – 10%,
- через вентиляцію – 35%,
- через стіни – 20 %,
- через вікна – 15%.

Отже доповідачі RENAУ розповіли учасникам семінару про вентильовані фасади, дверні та віконні системи та прихильність до енергозбереження шляхом впровадження інженерних систем в українські домівки.

та відновлюються в процесі експлуатації.

Основним завданням семінару є створення енергетичного кластеру на базі ЗДІА для відтворення будівельних енергетичних та економічних know_how в запорізьких ОСББ. На жаль, час швидко плине, тому чим швидше громадяни впровадять інженерні розробки, тим дешевше будуть експлуатаційні витрати ОСББ.

Учасники вважають за доцільне створення на базі ЗДІА курсів підвищення кваліфікації для ОСББ та розробку енергетичних паспортів будинків містян для підвищення енергонезалежності ОСББ Запоріжжя.

**Кафедра теплоенергетики
Лабораторія
Енергоефективних Технологій**



Зручний 3-камерний профіль, екологічно чистий пластик та енергозберігаюча плівка на вікні – запорука зниження енергоспоживання в кожній окремій квартирі, з урахуванням утеплення всіх огорожувальних стін.

Цікавинка зустрічі – внутрішні пластикові водопровідні труби, які можуть бути зігнутими під різними кутами, довговічні



РОЗПОЧАЛИСЯ НАВЧАЛЬНІ ПРАКТИКИ

Згідно робочого навчального плану спеціальності ТЕ розпочалася навчальна практика. 30 травня студенти I та II курсів побували на районній котельні БАТ «Теплокомуненерго». А 31 травня студенти спеціальності ТЕ II курсу відвідали ПАТ «Укрграфіт».

ПАТ «Укрграфіт» – провідний виробник графітованих електродів для електросталеплавильних, руднотермічних та інших видів електричних печей, товарних вуглецевих мас для електродів Содерберга, футеровочних матеріалів на основі вуглецю для підприємств металургійного, машинобудівного, хімічного та інших комплексів промисловості.

(Далі на с. 5)