

სპეციალიზაცია

"ქსელური ტექნოლოგიები და სისტემური

- IT Essentials. PC აპარატურა და პროგრამული უზრუნველყოფა- ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- სამუშაო სადგურებისა და ნოუტბუქების აპარატურა უზრუნველყოფა
- CCNA Routing and Switching. Introduction to Networks - ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- CCNA Routing and Switching. Routing and Switching Essentials - ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- კომინიკაციის მეთოდები ლოკალურ ქსელებში- საბაზისო კურსი
- სტრუქტურირებული კაბელური სისტემების პროექტირება, მონტაჟი და დაიგნოსტიკა
- მარშრუტირება IP- ქსელებში - საბაზისო კურსი
- CCNA Routing and Switching. Scaling Networks ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- CCNA Routing and Switching. Connecting Networks ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- CCNP. Implementing IP Routing - ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- CCNP. Implementing IP Switching - ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- CCNP. Maintaining and Troubleshooting IP Networks - ავტორიზებული კურსი Cisco Networking Academy
- აპლიკაციის პროტოკოლები და მომსახურების სტეკები TCP/IP
- 6292. Windows 7 ინსტალაცია და კონფიგურაცია- ავტორიზებული კურსი Microsoft IT Academy
- 20410. Windows Server 2012 ინსტალაცია და კონფიგურაცია Microsoft IT Academy ავტორიზებული კურსი 20410.
- 20411. Windows Server 2012 ადმინისტრირება- ავტორიზებული კურსი Microsoft IT Academy
- 20412. Windows Server 2012 გაფართოებული სერვისების კონფიგურაცია-ავტორიზებული კურსი Microsoft IT Academy
- 20413. სერვერული ინფრასტრუქტურის დიზაინი და დანერგვა-ავტორიზებული კურსი Microsoft IT Academy
- 20414. გაფართოებული სერვისების კონფიგურაცია - ავტორიზებული კურსი Microsoft IT Academy
- Linux სისტემური ადმინისტრირება
- Linux ქსელური ადმინისტრირება
- კომპიუტერული ქსელების და სისტემების უსაფრთხოება

- ვიზუალიზაციის საფუძვლები
- ალგორითმების თეორიის საფუძვლები
- პროცედურული პროგრამირება - C ენა

წარმატებით კურსდამთავრებული სტუდენტები მიიღებენ შემდეგ სერტიფიკატებს

- Cisco IT Essentials. PC Hardware and Software
- Cisco CCNA Routing and Switching. Introduction to Networks
- Cisco CCNA Routing and Switching. Routing and Switching Essentials
- Cisco CCNA Routing and Switching. Scaling Networks
- Cisco CCNA Routing and Switching. Connecting Networks
- Cisco CCNP. Implementing IP Routing
- Cisco CCNP. Implementing IP Switching
- Cisco CCNP. Maintaining and Troubleshooting IP Networks
- Microsoft 6292. Installing and Configuring Windows 7 Client
- Microsoft 20410. Installing and Configuring Windows Server 2012
- Microsoft 20411. Administering Windows Server 2012
- Microsoft 20412. Configuring Advanced Windows Server 2012 Services
- Microsoft 20413. Designing and Implementing a Server Infrastructure
- Microsoft 20414. Implementing an Advanced Server Infrastructure

სწავლის კურსის დამთავრების შემდეგ სტუდენტები მზად იქნებიან გაიარონ სასერტიფიკაციო გამოცდები:

- Cisco: CCENT, CCNA, CCNP: CCNA 200-110 ან ICND1 100-101 და ICND2 200-101, ROUTE 642-902, SWITCH 642-813, TSHOOT 642-832
- Microsoft: MCSA, MSCE: 70-680, 70-410, 70-411, 70-412, 70-413, 70-414, 70-647
- CompTIA A+, Network+: 220-801, 220-802, N10-005

კურსის დამთავრების შემდეგ თქვენ შეძლებთ :

- ✔ სტრუქტურირებული საკაბელო სისტემის დაპროექტება-ინსტალაციასა და სერტიფიცირებას.
- ✔ თანამედროვე აპარატურის საშუალებით ნებისმიერი სირთულის ლოკალური ქსელის დაპროექტება-მონტაჟი.
- ✔ IP პტოკოლის ბაზაზე გლობალური ტექნოლოგიების გამოყენებით კორპორატიული ქსელის მარშრუტიზაციის ორგანიზებას.
- ✔ კორპორატიული ქსელის ინტერნეტთან დაკავშირებასა და უსაფრთხოების საჭირო დონის უზრუნველყოფას.
- ✔ ქსელში კომპლექსური უსაფრთხოების პოლიტიკის შემუშავება-დანერგვას.
- ✔ ქსელურ რესურსებთან უსაფრთხო და ეფექტური წვდომის უზრუნველსაყოფად ქსელური სერვისების ინსტალაციასა და მხარდაჭერას.
- ✔ თანამედროვე სასერვერო ოპერაციული სისტემების და აქტიური ქსელური მოწყობილობების ადმინისტრირებას.
- ✔ მაღალი სირთულის ქსელების ფუნქციონალურობის მართვას.
- ✔ სხვადასხვა ქსელური პრობლემების გაუმართაობის დიაგნოსტიკასა და მისი აღმოფხვრის მეთოდებს.