

CISCO NETWORKING ACADEMY

IT Essentials 6.0

IT Essentials kurs pokriva osnove računara i mobilnih uređaja hardvera i softvera i napredne koncepte kao što su bezbednost, umrežavanje, kao i odgovornosti IT stručnjaka. Namenjen je za studente koji žele da nastave karijeru u IT i studente koji žele da steknu praktična znanja o tome kako kompjuter i mobilni uređaji rade.

Opis

Studenti koji završe ovaj kurs će biti u stanju da opiše unutrašnje komponente računara, sastavi kompjuterski sistem, instalira operativni sistem i reši probleme korišćenjem sistema alata i dijagnostičkih softvera. Student će takođe moći da se povežu na Internet i dele resurse u mrežnim okruženjima. Nove teme u ovoj verziji uključuju centar za obradu podataka, cloud computing i mrežnih usluga domaćina. Proširene teme uključuju više mobilnih uređaja konfiguraciju hardvera i dijagnostiku, rad sa mobilnim operativnim sistemima Android, iOS i Windows Phone i produblјivanje u temama vezanim za bezbednost na nivou.

Ciljevi

Po završetku kursa, učenik će biti u stanju da ispuni ove opšte ciljeve:

- Razviti znanje o tome kako računari rade;
- Razvijaju kritičko mišljenje i kompleksne veštine rešavanja problema, koristeći praktične laboratorije i virtualne alate za učenje;
- Primene veštine i procedure za instalaciju i nadogradnju hardvera i softvera i rešavanje sistemski problema;
- Vežbajte ono što ste naučili na pravoj opremi i koristeći **Cisco Packet Tracer** simulacioni alat;
- Dobiju povratne informacije o svom radu preko ugrađenog kviza i testove;
- Povežu se na globalnu **Cisco Networking Academy** zajednicu

Kratak pregled

Kurs sadrži sledeće komponente:

- Uvod u personalne računare;
- Upotreba alata i Lab Procedure;
- Sastavljanje kompjutera;
- Preventivno održavanje i proces rešavanja problema;
- Instalacija Windowsa
- Windows podešavanja i upravljanja;
- Mrežni koncept;
- Primena mreže;
- Laptopov i mobilni uređaji;
- Mobil, Linux i OS X operativni sistem;
- Štampači;

- Bezbednost;
- IT Pro;
- Napredno rešavanje problema

Prednost

IT Essentials je idealan za studente koji žele početni-nivo IT pozicije u kompanijama, vladinim agencijama, obrazovnim institucijama ili usluge ili da rade samostalno.

Mogućnosti za karijeru su: IT/tehničar, serviser na terenu. Help Desk tehničar, tehničar za podršku mrežama, i još mnogo toga.

Plan održavanja časova

Kurs sadrži 72 časova obuke.

Nastava se obično održavaju dva puta nedeljno po dva sata, postoje dve mogućnosti i to: ponedeljak, utorak ili četvrtak.

Kurs	Regularna cena	Grupe/učenici	Za učenike ETŠ
IT Essentials 6.0	255 €	Dve grupe po 10 učenika	Besplatno

Po završetku kursa svi polaznici koji uspešno savladaju obuku dobijaju sertifikat CISCO Essentials 6.0 kao uspešni polaznici koji može da biti od koristi za dalje napredovanje i da može da pomogne upri zapošljavanju.

