

Windows 10 i Windows Server 2016

Plan kursa

Ciljevi kursa:

Cilj dijela kursa koji se odnosi na Windows 10 operativni sistem je da vam se kao polaznicima predstavi grafičko okruženje sistema i pokažu razlike u odnosu na prethodne verzije. Ovaj operativni sistem donosi i unaprjeđene opcije i pristup određenim podešavanjima na malo drugačiji način, a tokom kursa imaćete priliku da se upoznate i sa ovim funkcijama. Uz to, kurs će vas obučiti za rad sa IP adresama i ostalim mrežnim podešavanjima, kao i za upravljanje uređajima za skladištenje i instaliranje aplikacija, pravilno konfigurisanje drajvera za uređaje i održavanje sistema. Dio kursa koji se odnosi na Windows Server 2016 će polazniku pružiti neophodna znanja i vještine za praktičan rad sa Windows Server 2016 operativnim sistemom. Ovaj dio prikazuje instalaciju, konfiguraciju i alate za upravljanje virtuelizacijom, uređajima za skladištenje podataka i tehnologijama visoke dostupnosti, kao i instalaciju AD-a, DNS-a i DHCP servera. Odnosno, puža osnovna znanja pomoću kojih je moguće kreirati virtuelno okruženje bez ijedne tačke otkaza i održavati takav sistem bez downtime perioda.

| | |
|--------|---|
| 1. dan | <ul style="list-style-type: none">• Predstavljanje i uvod u kurs Windows 10 & Windows Server 2016• Instalacija Windows 10 OS-a - zahtjevi za instalaciju, verzije OS-a i aktivacija• Setting App i Control Panel• Konfigurisanje opcija napajanja• Vježbe: Instalacija Windows 10 OS-a i podešavanje opcija napajanja |
| 2. dan | <ul style="list-style-type: none">• Upravljanje korisničkim nalogima• Povezivanje na mrežu i mrežne parametre• Dijeljenje i mapiranje foldera• Windows Defender i Windows Firewall• Vježbe: Kreiranje korisničkih naloga ; kreiranje dijeljenog foldera ; podešavanje opcija napajanja |
| 3. dan | <ul style="list-style-type: none">• Windows Update• Nadgledanje Windows OS-a• Upravljanjem skladišnim prostorom• Windows Hello• Vježbe: Kreiranje nove particije i optimizacija Hard disk-a |
| 4. dan | <ul style="list-style-type: none">• Instalacija Windows Server-a 2016 i njegove verzije• Server Manager• Active Directory i osnovni pojmovi• ADDS, DNS i DHCP serveri• PowerShell• Windows Server i Hyper V kontejneri i Docker• Vježbe: Instalacija i podešavanje ADDS, DNS i DHCP rola na Windows Server-u |

Neophodno predznanje: poznavanje rada na računaru.

➤ 1 dan = 5 školskih časova

