**SIA “Datakom” apmācību kursi**

**Datu centru IT infrastruktūras plānošana un pārvaldība**

**(kursa ilgums: 16h)**

Kurss tiek pasniegts latviešu valodā.

Kurss sniedz ieskatu datu centru IT infrastruktūras plānošanas un pārvaldības procesa organizēšanā.

Piemērots uzņēmumu un iestāžu IT speciālistiem un IT nodaļu vadītājiem.

Kursa saturs:

* Ievads IT infrastruktūrā
* Risinājumu arhitektūras veidošana:
  + Struktūra
  + Komunikācijas mehānisms
  + Komponenšu savstarpējās atkarības
  + Plānošanas līmeņi
* Risinājumu komponentes
* Risinājumu pārvaldība
* Infrastruktūras pārvaldības procesa ieviešana un organizēšana

**Tīklošanas risinājumu plānošana un pārvaldība**

**(kursa ilgums: 16h)**

Kurss tiek pasniegts latviešu valodā.

Kurss sniedz ieskatu tīklošanas risinājumu plānošanas un pārvaldības procesa organizēšanā.

Piemērots uzņēmumu un iestāžu IT speciālistiem un IT nodaļu vadītājiem.

Kursa saturs:

* Kabeļu tīkla uzbūve un elementi
* Ethernet tīkla iekārtu pamati
* Tīkla iekārtu elektrobarošanas process
* LAN tīkla projektēšana
* Risinājuma testēšana
* Risinājuma pārvaldība

**Veeam rezerves kopēšanas risinājuma veidošanas un konfigurācijas pamati**

**(kursa ilgums: 8h)**

Kurss tiek pasniegts latviešu valodā.

Kurss sniedz vispārīgu ieskatu Veeam rezerves kopēšanas risinājuma veidošanā un konfigurēšanā.

Piemērots uzņēmumu un iestāžu IT speciālistiem un IT nodaļu vadītājiem.

Kursa saturss:

* Ievads (replikāciju veidošanas iespējas, rezerves kopēšanas veidošanas iespējas)
* Datu drošība mākonī
* Veeam arhitektūra un instalācija
* Veeam konfigurācija darbam ar:
  + Vmware vSphere
  + MS Hyper-V
  + Nutanix
* Rezerves kopēšanas darbu izveide
* Rezerves kopēšanas testēšana