



Networking Fundamentals

- **Dərs 1.**
 - Şəbəkə nədir? Şəbəkə ilə ümumi tanışlıq

- **Dərs 2.**
 - Şəbəkə növləri
 - Şəbəkə standartları

- **Dərs 3.**
 - Şəbəkə komponentləri
 - Şəbəkə qurğuları

- **Dərs 4.**
 - Şəbəkə modelləri
 - OSI modeli və TCP/IP modeli

- **Dərs 5.**
 - Switching
 - Switching OSI və TCP/IP modelində yeri

- **Dərs 6.**
 - Şəbəkə topologiyaları

- **Dərs 7.**
 - Routing
 - Routing OSI və TCP/IP modelində yeri

- **Dərs 8.**
 - Say sistemləri və onlar üzərində əməliyyatlar



- o **Dərs 9.**
 - İP, subnet mask, gateway, DHCP, DNS haqqında ümumi məlumat

- o **Dərs 10.**
 - Subnetting və subnetting əməliyyatları

- o **Dərs 11.**
 - Kurs boyu öyrənilən mövzuların qarşılıqlı müzakirəsi