

Információtechnológia elmélet (9 osztály):

- Számítógépek felépítése
 - Alaplap
 - Alaplapi csatolók
 - Bővítő kártyák
 - ODD, SSD, HDD, FDD
 - RAM, ROM
 - BIOS
 - POST
 - Ház-tápegységek
 - Hűtés
 - CPU
 - Be és kiviteli eszközök
 - Külső portok, kábelek
- Biztonságos Laborhasználat
 - Szerszámok
 - Balesetmegelőzés
 - ESD
 - Elektromos biztonság
 - Tűzvédelmi irányelvek
- Operációs rendszerek
 - Windows disztribúciók
 - Formázás
 - Particionálás
 - Bit-bájt-mega-giga átváltások
 - Telepítési sajátosságok
- Nyomtatók
 - Tintasugaras, lézer, mátrix hőpapíros nyomtatók
 - felépítése
 - működése
 - karbantartása
 - alapítása
- Hálózatok
 - Topológiák
 - Ethernet szabványok
 - ISO OSI modell
 - TCP/ip modell
 - IPv4 szabványok
 - UTP kábel T568-A és B szabványú kötés

A tananyag megtalálható a www.netacad.com weboldalon.