Bu hafta çalıştığım kurumda stajyer arkadaşlarımız ile Bios, İşletim sistemleri çeşitlerini ve işletim sistemi kurulumunu öğrendik. Bios Pili biten bir bilgisayarın Bios pilini değiştirdik.

BIOS

Bilgisayar donanımlarından ana kart üstünde bulunan ve konum itibarıyla çok küçük olmasına karşın işlevsel yönden bilgisayarın en temel parçası olan bu aygıt ile bilgisayarın açılış sırasında yapması gereken tüm komutlar ve donanımsal olarak yapılması gereken tüm işlemleri denetleyen ve ayarlamaları üzerinden yapan bir parçadır. Bios ekranını DEL tuşu ile açmayı öğrendim.

İŞLETİM SİSTEMLERİ

İşletim sistemi, bir bilgisayar sisteminde kullanıcı ile iletişim kurarak donanım ve yazılım kaynaklarının kullanıcılar arasında adil bir biçimde paylaştırılmasını sağlayan programlardır. Çalıştığım kurumda Microsoft’un işletim sistemleri kullanılmaktadır. Çıkardıkları işletim sistemleri arasında en uzun kullanılan XP’ydi.

İŞLETİM SİSTEMİ KURULUMU

1. İşletim Sistemi DVD/CD’sini optik okuyucuya yerleştirip arkasından bilgisayar DVD üzerinden başlatılır
2. Dil, tarih, klavye ayarlarını seçtikten sonra ve “**İleri**” butonuna tıklanır.
3. Gelen adımda “Ş**imdi Yükle**” butonuna tıklanarak kuruluma geçilir.
4. Lisans sözleşmesini kabul ederek **“Şimdi Yükle”** butonuna basılır.
5. İşletim sisteminin hangi disk üzerine kurulacağı seçilir. İlk kurulum yapılıyor ise varsayılan konumum C: sürücüsü seçilebilir. Ardından dosyaların kopyalanması işlemine geçilir.
6. Bir sonraki adımda “**Otomatik Güncelleştirme**” ayarları yapılandırılır, “**Tavsiye Edilen Ayarlar**” seçeneğine tıklayarak sonraki adıma geçilir.
7. Son olarak ağ yapısını seçerek kurulumumuzu bitirmiş oluruz.