CE103 Algoritma ve Programlama

Hafta-1 (İşletim Sistemi)

Bahar Dönemi, 2022-2023

Indir DOC, SLIDE, PPTX



Anahat

- İşletim Sistemi Kullanım Amacı
- Microsoft Windows
- Linux



İşletim Sistemleri



• İşletim Sistemi kullanım Amacı

Bir İşletim Sistemi, kullanıcı ve bilgisayar donanımı arasında bir iletişim köprüsü (arayüz) görevi görür. Bir işletim sisteminin amacı, kullanıcının programları uygun ve verimli bir şekilde yürütebileceği bir platform sağlamaktır.



Microsoft Windows

Windows, bir dizi program olarak bilinen kişisel bir bilgisayarı yöneten bir işletim sistemidir. Microsoft tarafından geliştirilen bir grafik işletim sistemidir. Bu, bir veri yolu, çalışan uygulamalar, video oyunları oynama, video akışı ve internet erişimi sunar.





Linux

Tıpkı Windows, iOS ve Mac OS gibi Linux da bir işletim sistemidir. Aslında, gezegendeki en popüler platformlardan biri olan Android, Linux işletim sistemi tarafından desteklenmektedir. İşletim sistemi, masaüstü veya dizüstü bilgisayarınızla ilişkili tüm donanım kaynaklarını yöneten bir yazılımdır.





YAPILACAKLAR KURS NOTLARINIZ İÇİN İÇERİĞİ GÜNCELLEME



Referanslar

- https://www.geeksforgeeks.org/functions-of-operating-system/#:~:text=The purpose of an operating,the allocation of computer hardware.
- https://www.linux.com/what-is-linux/



$$End-Of-Week-1-Module$$

