

# Uzaktan Eğitim Hakkında

*Gunumuz teknolojisiyle birlikte evde kalmamız gereken bu surecte, mevcut isleyen kurum ve kuruluslarin isleyis modellerinin internet ortamına adapte edilmesinde yasanan acele ve telasin yaninda karar mercilerinin teknolojik okur-yazarlik seviyelerinin yetersizliginden dolayi kararlar neden olabilecekleri sonuclar goz onunde bulundurulmadan aliniyor.*

## Giris

Dunya genelinde yasanan covid-19 salgini kapsaminda 2020 Bahar Doneminde egitimin kesilmemesi adina okul ve ulke genelinde final donemlerinde farkli derslerde birbirinden farkli uzaktan egitim ve uzaktan sinav yontemleri deneniyor. Bu calismalarda

ODTU Ozgur Yazilim Toplulugu olarak uzaktan egitimde kullanılan yontemlerin basarili olarak degerlendirilebilmesinde **ogrencilerin tamamı için erisilebilir ve ozgur** olmasını sart olarak goruyoruz. Bu baglamda “ozgurluk” kelimesinden anlasilmasi gerekenin kullanılan araclarin kullanicilarına 4 temel ozgurlugu sagliyor olması gerekir. [1]

0. Herhangi bir amaç için programı istediğiniz gibi çalıştırma özgürlüğü. (Kullan)

Programı istediğiniz gibi çalıştırma özgürlüğü, onu çalıştırmanın yasaklanmadığı veya durdurulmadığı anlamına gelir. Bu programın, ister herhangi bir ortamda teknik yönden işlevli olsun, isterse de herhangi bir belirli hesaplama faaliyeti olsun, hangi işlevsellikleri barındırdığından bağımsızdır. [1] Herkes için erisilebilirliğin saglanabilmesi adina kullanma ozgurlugu sarttir.

1. Programın kaynak kodunu inceleme ve değiştirme özgürlüğü. (Arastir)

Kaynak kodunun erisilebilirliği, kullanicilara programın nasıl çalıştığını çalıştırmelerini ve hatta değiştirebilmelerini saglar. Elinizde kaynak kodu bulunmuyorsa ve sadece çalıştırılabilir biçim varsa programın bu biçimde çalıştırılabilmesi, kavranması ve değiştirilmesi çekilmez bir şekilde zordur.

Kullanıcılar programı denetlemezse, program kullanıcıları denetler. Özel mülk bir yazılım söz konusu olduğunda, programı denetleyen programın geliştircisi

veya “sahibi” gibi bir varlık her zaman vardır, ve bu sayede kullanıcıları üzerinde bir yetki kullanır. [2]

2. Programın kopyalarını yeniden dağıtma özgürlüğü. (Paylaş)

3. Değiştirilmiş sürümleri dağıtma özgürlüğü. (Gelistir)

Dağıtım özgürlüğü (2 ve 3 nolu özgürlükler) kopyaları, ister değiştirerek ister değiştirmeden olsun, ister bedelsiz ister belirli bir bedel karşılığında olsun, herhangi bir yerdeki herhangi bir kişiye yeniden dağıtma özgürlüğü ister anlamına gelir. Bunları yapmakta özgür olmak demek, (başka şeylerin yanında) bunları yapmak için başkasından izin almak veya birine bir ücret ödemek zorunda olmadığımız anlamına gelir. [1]

Özgür olmayan yazılım olarak da adlandırılan özel mülk yazılım; kullanıcıların özgürlüğüne ve topluluğa saygı duymayan yazılımlar anlamına gelir. Özel mülk bir program, geliştiricisinin veya sahibinin kullanıcıları üzerinde bir iktidar kurmasına yol açar. Bu iktidar özünde bir adaletsizliktir. [3]

## Erisilebilirlik Onundeki Engeller

### İnternet Erisimi

#### Safe Exam Browser

Uygulamanın *GNU/Linux* ve *Android* desteğinin bulunmaması, sadece özel mülk/kapalı işletim sistemlerinde (*Windows*, *MacOS*, *iOS*) kullanılabilir olması.

- eğitimde fırsat eşitliğinin önüne geçmektedir.

## Özgürlük ve Kişisel Verinin Gizliliği Üzerine

Okulumuz tarafından talep üzerine *Windows lisansı* verilmesine rağmen özel mülk/kapalı işletim sistemi müşterisi/kullanıcısı olmanın dayatılması,

- Kişisel verinin gizliliğine dair mahremiyeti hiçe sayan kullanıcı sözleşmelerini kabul etmeye imtina eden öğrencilere cebren sözleşme imzalatılması **sozlesme kanunlarini** ihlal etmektedir.

## Sesli ve Görüntülü Konferans Araçları

Kullanımında artist gözüken uzaktan konferans araçlarında,..

### Medya Kayıtlı Sınavlar

Medya - uygun koşulların sağlanması - güvenliği

- Mikrofon
- 2 Kamera

- Medyanın güvenliği
- Oda / Mahremiyet

*ODTÜ Özgür Yazılım Topluluđu*

## **Referanslar**

1. Ozgur Yazilim Nedir? - What is free software? 2. Ozgur yazilim Simdi Cok Daha Onemli - Free Software Is Even More Important Now
2. Ozel Mulk Yazilim Genellikle Kotucul Yazilimdir - Proprietary Software Is Often Malware