

Uzaktan Eğitim ve Işıklıdahta

24.01.2019

İbrahim Edib Kökdemir
Yazılım Teknolojileri Araştırma Enstitüsü

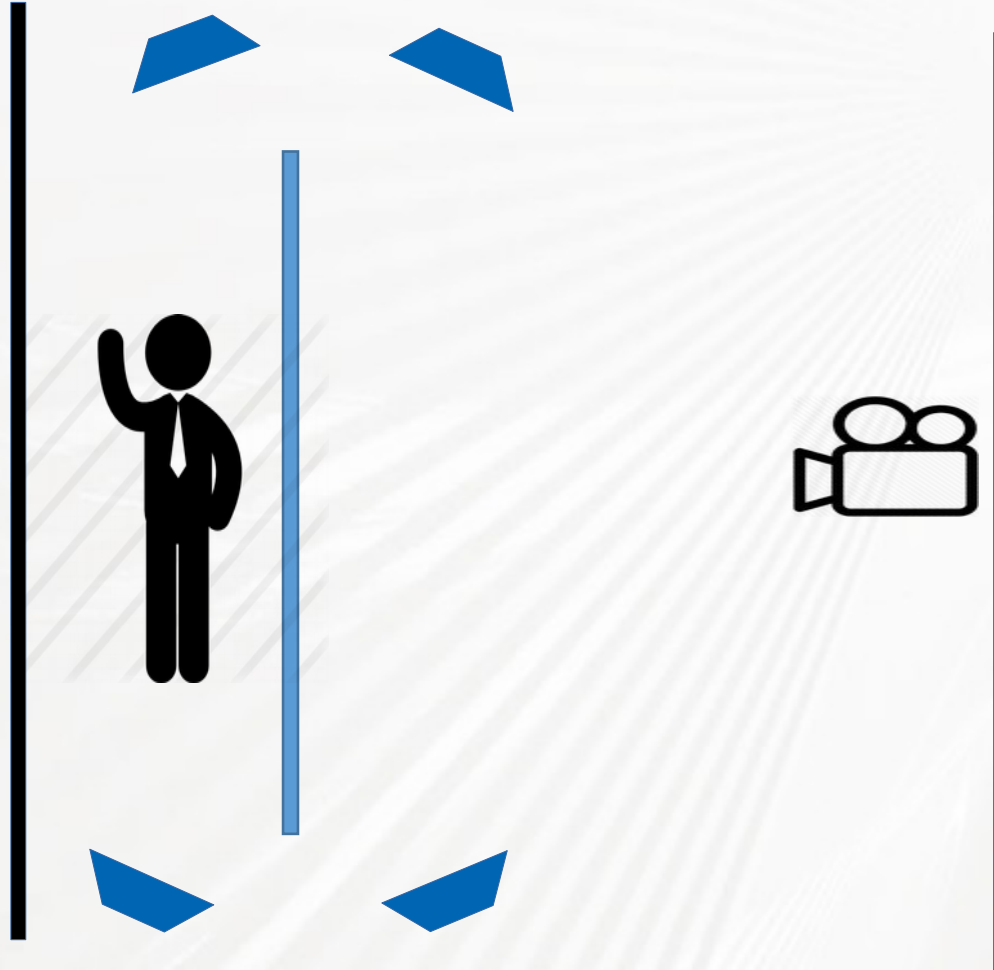
- dijitaldonusum.gov.tr
 - Farkındalık
 - Olgunluk
 - İzleme ve Değerlendirme
 - Eğitim ve Rehberlik

- Yerinde / örgün eğitim maliyetli
- Bilişim teknolojileri çok ilerledi
- Yeni bakış açıları yöntemler ortaya çıktı.

- Açık kaynak
- Milyonlarca kullanıcı
 - Atılım, Bilgi, Bilkent, Ege, Eskişehir Osmangazi, ODTÜ ...
- Tam bir dijital sınıf
 - Ders / sınıf / sınav / ödev / tartışma

- Açık kaynak
- Etkileşimli, zengin içerik, html5
 - Diyalog kartları
 - Yazı yazdırma (dictatition)
 - Sürükle bırak sorular
 - Boşluk doldurma
 - Flash kartlar
 - ...

- Uzaktan eğitimin verimi düşük
- Yeni yöntemler geliştirmek gerekir.
- Açık Donanım
- Kimler kullanıyor.
 - Üniversiteler (ABD ve Kanada)
 - Uzaktan eğitim satan siteler (Coursera, Udacity)
 - Dell-EMC, F5
- <http://lightboard.info>



- Uzaktan eğitimin verimini artırmak
 - Anlatanın yönü dinleyene dönük
 - El hareketleri ile anlatmak
 - Anlatan ve izleyen için daha doğal
 - Çekilen videonun üzerine dijital içerik

- Moodle
- Etkileşimli İçerik
- Video (Işıklıtahta)