

# Dijital Ölçme Uygulamaları ile Geri Bildirim Verilmesi

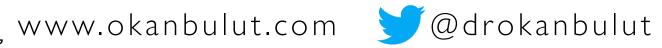
OKAN BULUT

UNIVERSITY OF ALBERTA



bulut@ualberta.ca







# Dijital Ölçme Araçları

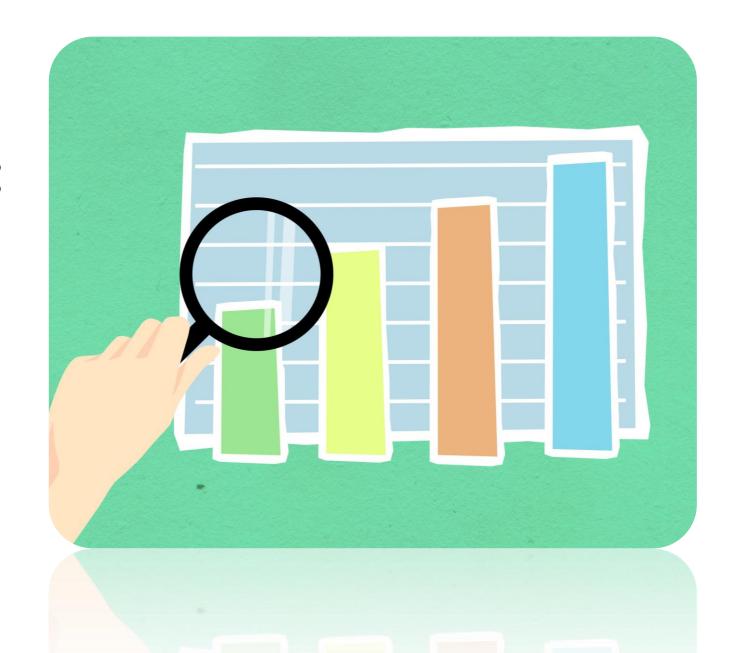
E-sınavlar, e-portfolyo, e-ödevler, projeler, çevrimiçi ders aktiviteleri

#### Etkili Geri Bildirim



#### Geri Bildirim:

Başarı ve Gelişim





#### Dijital sınav raporları

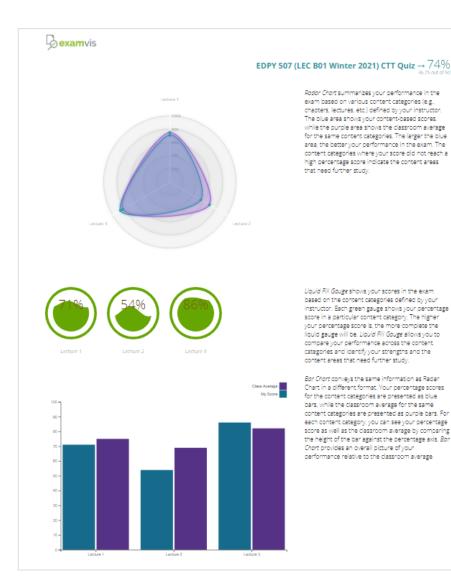
- Bireye özgü e-sınav raporları
- Görsel ve yazılı geri bildirim
- Toplam sınav puanı ve ek puanlar (her bir konu ya da ünite için)
- Tekrar çalışılması gereken temel kavramlar

Bulut, O., Cutumisu, M., Singh, D., & Aquilina, A. M. (2020). <u>Guidelines for generating effective feedback from e-assessments</u>. *Hacettepe University Journal of Education*, *35*(Special Issue), 60-72.









Bulut, O., Cutumisu, M., Aquilina, A. M., & Singh, D. (2019). <u>Effects of digital score reporting and feedback on students' learning in higher education</u>. *Frontiers in Education*, *4*(65), 1-16.

### Dijital ayak izleri

Ödev/sınav bitirme süreleri

Çevrimiçi derslere katılım istatistikleri

Öğrenciler arası etkileşim verileri

Materyallere erişim sıklığı

Öğrenme Analitiği (Learning Analytics)





## Geri bildirim

# sadece öğrenciler için mi?









Öğretmenler

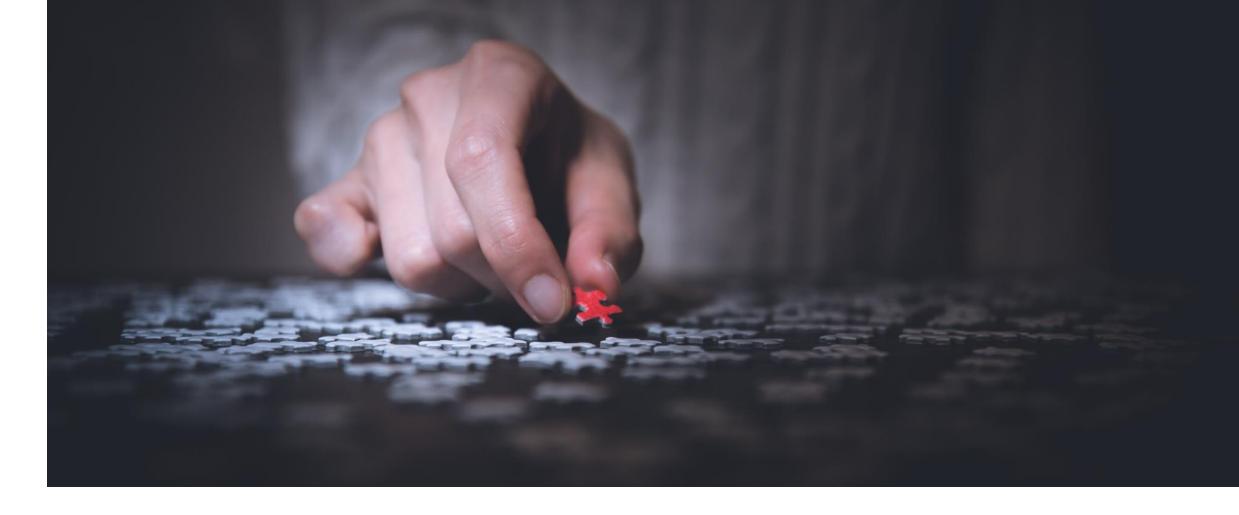
Öğrenciler

Anne ve Babalar

Başarı ve Gelişim

Başarı ve Gelişim

Gelişim



# Yapbozun Eksik Parçaları:

Harekete Geçme ve Hazırbulunuşluk

Öğrenci geri bildirim sonrasında harekete geçiyor mu?

(Geri Bildirim Eylem Planı)



Öğrenci geri bildirimi nasıl yorumlayacağını biliyor mu?

(Geri Bildirim Okur-yazarlığı)



#### Geri Bildirim -> İleri Bildirim

