



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

Bu kılavuz, öğretim elemanlarının derslerine ait sınav değerlendirmelerini yaparken EDEP sistemini doğru ve eksiksiz kullanmalarını sağlar.

1. GİRİŞ EKRANI

- Sisteme giriş **kurumsal e-posta adresi** ve **e-posta şifresi** ile yapılır.
- Giriş işlemi **LDAP doğrulama** ile gerçekleştirilir.
- Doğru bilgiler girildiğinde **Ana sayfa** açılır.



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

2. ANA SAYFA

Ana sayfada iki temel işlem bulunur:

❖ Sınav Oluştur

Yeni bir sınav değerlendirmesi başlatmak için kullanılır.

❖ Sınav Düzenle

Daha önce oluşturulmuş sınavlar üzerinde düzenleme yapmak için kullanılır.



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

3. SINAV OLUŞTURMA – ÖĞRENİM ÇIKTILARININ GETİRİLMESİ

⚙️ Sınav Oluştur

OBS Ders ID

Q Detayları Getir

🔗 OBS ID Alma

Fakülte

Bölüm

Dönem

Ders

-- Fakülte Seçin --

-- Bölüm Seçin --

-- Dönem Seçin --

-- Ders Seçin --

Sınav Türü

-- Tür Seçin --

Soru Sayısı

Matris Oluştur

Matris Kaydet

1. **Sınav Oluştur** butonuna tıklanır.
2. İlgili sınavın bağlı olduğu ders için **OBS DERS ID** girilir.
3. Program, OBS üzerinden dersin kayıtlı **Öğrenim Çıktılarını (ÖÇ)** otomatik olarak getirir ve ekrana listeler.



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

4. SINAV BİLGİLERİNİN SEÇİLMESİ

Öğrenim çıktıları geldikten sonra sınavın kapsamı belirlenir:

1. **Fakülte** seçilir.
2. **Bölüm** seçilir.
3. **Dönem** seçilir (1. sınıf, 2. sınıf veya ilgili yarıyıl).
4. **Ders** seçilir (OBS’de kayıtlı dersler listelenir).
5. **Sınav Türü** seçilir:
 - Vize
 - Final
 - Bütünleme
 - Mazeret vb.
6. **Soru sayısı** girilir → Sistem bu bilgiye göre otomatik **soru-öğrenim çıktısı matrisi** oluşturur.



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

5. SORU PUANLARI VE ÖĞRENİM ÇIKTILARI MATRİSİNİN DOLDURULMASI

Çıktı/Soru	S1	S2	S3	S4	S5
Maks Not	20	30	10	15	25
1: Veritabanı kavramlarını açıklar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2: Farklı veri modellerini karşılaştırır	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3: İlişkisel veritabanı şeması tasarlar	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4: SQL sorgulamalarını yapar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5: Veritabanı normalleştirme işlemlerini uygular	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6: Temel SQL komutları ile çalışır	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

[Matris Kaydet](#)

Matris oluşturulduktan sonra:

- ❖ **Toplamları 100'ü geçmemek üzere her soru için maksimum puan girilir.**

Örneğin:

Soru	Maksimum Puan
1	30
2	20
3	50

- ❖ **Her soru için ilgili öğrenim çıktısı seçilir.**

Bir soru birden fazla öğrenim çıktısını etkiliyorsa çoklu seçim yapılabilir.

- ❖ **Matris Kaydet butonuna tıklanır.**

Dikkat:

Sistem, toplam puan 100 değilse aşağıdaki uyarıyı verir.

“Toplam not 100 puan olmalıdır. (Mevcut toplam: 0,00)”

Toplam 100 olana kadar düzenleme yapılmalıdır.



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

6. ÖĞRENCİ PUANLARININ GİRİLMESİ VE DEĞERLENDİRME

Matris başarılı şekilde kaydedildiğinde sistem otomatik olarak:

- ❖ **Dersi alan öğrencileri listeler.**
Liste OBS üzerinden alınan öğrenci listesidir.
- ❖ **Her öğrenci için her soruda aldığı puan girilir.**

Örnek tablo:

Öğrenci	S1	S2	S3	Toplam
M**** A****	8	12	15	35
M*** C** Ç****	10	14	18	42

S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19
4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	28,00

Öğrenim Çıktısı – Soru Matrisi

Çıkış	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18	S19
Matris No:	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	4,00	28,00
ÖÇ1 Temel ve ileri düzeyde İngilizce yazma becerisi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ÖÇ2 Yabancı dilde yazma becerisi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ÖÇ3 Matematiksel düşünme becerisi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ÖÇ4 Temel ve ileri düzeyde yabancı dilde yazma becerisi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ÖÇ5 Temel ve ileri düzeyde yabancı dilde yazma becerisi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	
1	2423242300	ARDA YAZICI	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	2423242300	MURAT ÖZCAN	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
3	2423242300	KÜBRA KOÇMAN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
4	2423242300	BERKAY KAYA	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
5	2423242300	MURAT ÖZCAN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
6	2423242300	MURAT ÖZCAN	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	

❖ **Puanlar kaydedildikten sonra sistem otomatik olarak:**

- Soru bazlı başarı
- Öğrenim çıktısı bazlı başarı yüzdeleri
- Dağılım grafikleri
- Sınav genel başarı oranı
- Minimum, maksimum, ortalama puan



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

gibi tüm istatistikleri hesaplar.

7. ÖĞRENİM ÇIKTILARI BAŞARI HESAPLAMASI

Her soru hangi öğrenim çıktısını etkiliyorsa, öğrencilerin o sorudan aldığı puanlar o öğrenim çıktısına hizmet eder.

Sistem şu hesaplamaları yapar:

- ÖÇ başına ortalama katkı puanı
- Öğrencilerin ilgili ÖÇ'deki başarı yüzdesi
- Ders genelindeki öğrenim çıktısı kazanım düzeyi
- İyileştirme gereken çıktılar
- Güçlü olunan çıktılar

Bu sonuçlar dersin **Eğitim Kazanımı Değerlendirme Raporunu** oluşturur.

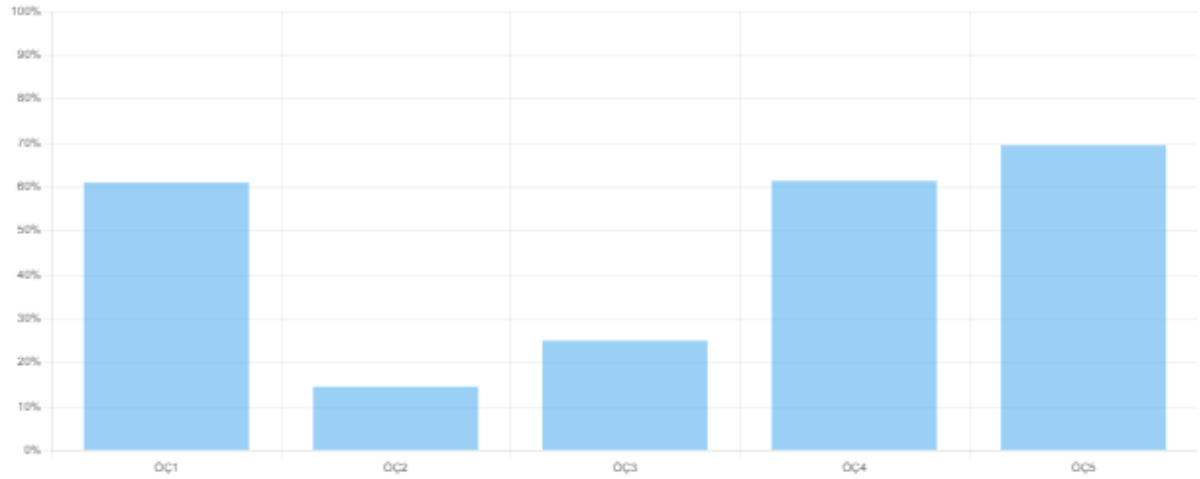


T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

Soru İstatistikleri

	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16
Bu soru için maksimum not	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00	4.00
Sınıf Ortalaması	3.27	4.00	2.36	3.45	1.45	3.64	2.00	3.45	1.82	2.18	3.45	3.09	1.64	2.55	2.73	2.18
Başarı Oranı (%)	81.82	100.00	59.09	86.36	36.36	90.91	50.00	86.36	45.45	54.55	86.36	77.27	40.91	63.64	68.18	54.55

Öğrenim Çıktıları Başarı Oranları



Öğrenim Çıktıları İstatistikleri

Çıktı	İlişkili Sorular	Başarı (%)
ÖÇ1 Tarımın ekonomiye katkısını izah eder	S1, S2, S3, S4, S5, S7, S8, S9, S10, S15, S17, S18	60.98
ÖÇ2 Yıllık Faaliyet sonuçlarını hesaplar	S17, S19	14.49
ÖÇ3 Maliyet hesaplamaları yapar	S13, S14, S16, S17, S19	25.00
ÖÇ4 Tarım Ekonomisi kavramlarını izah eder	S1, S2, S3, S4, S5, S9, S10, S14, S15, S18	61.36
ÖÇ5 Tarımsal üretim faktörlerini açıklar	S6, S7, S8, S11, S12, S13, S16	69.48

Açıklamalar (Tüm Sınıf)

ÖÇ2 Yıllık Faaliyet sonuçlarını hesaplar (Başarı oranı düşük)

Yıllık Faaliyet sonuçlarını hesaplamalar vizeden sonra dönem sonuna kadar detaylı bir şekilde işlenecektir.

ÖÇ3 Maliyet hesaplamaları yapar (Başarı oranı düşük)

Maliyet hesaplamaları vizeden sonra dönem sonuna kadar detaylı bir şekilde işlenecektir.



T.C
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
Dijital Dönüşüm Koordinatörlüğü
Eğitim Kazanımı Değerlendirme Programı
(EDEP) Kullanım Kılavuzu

8. SINAV DÜZENLEME

Ana sayfa → **Sınav Düzenle**

Buradan öğretim elemanları:

- Daha önce oluşturulmuş sınavların
 - Soru matrisini
 - Öğrenim çıktısı eşlemelerini
 - Öğrenci notlarını
 - Hesaplanan istatistikleri

düzenleyebilir.

9. SONUÇ RAPORLARI

Sistem, istatistik hesaplandıktan sonra:

- PDF formatında sınav raporu
- Öğrenim çıktısı kazanım raporu
- Sınav başarı analizi
- Soru bazlı değerlendirme

gibi çıktılar oluşturur.