

T.C.  
SAKARYA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ  
UZAKTAN EĞİTİM SİSTEMİ KULLANMA KLAVUZU

# Sınav Modülü Eğitmen Rehberi

# LMS' e Genel Bir Bakış

## LMS nedir?

Bir uzaktan eğitim sisteminin yönetimini, dokümantasyon ve raporlaştırma işlemlerini, eğitimci-öğrenci, öğrenci-öğrenci iletişimini, kurs içeriğinin yayınlanmasına ve uzaktan ölçme değerlendirme işlevlerini sağlayan; genellikle web üzerinden servis sunan bilgisayar yazılımıdır (LMS: Learning Management System).

LMS en yeni senkron ve asenkron eğitim teknolojileri, gelişmiş raporlama ve istatistik özellikleri ve sektörde yaygın kullanılan bir araçtır.

## LMS ile neler yapabilirim?

Eğitim dönemi süresince;

Canlı derslere katılabilir,  
Canlı dersleri sonradan izleyebilir,  
Duyuruları takip edebilir,  
Ödev yükleyebilir,  
Sınavlara ve Kısa sınavlara katılabilir,  
Eğitimlerdeki ilerlemenizi takip edebilir,

- Dashboard (Kontrol Paneli) üzerinden genel durumunuz hakkında fikir sahibi olabilirsiniz,
- SSS bölümüne erişebilirsiniz,
- Destek talebinde bulunabilir ve talebinizin durumunu takip edebilirsiniz.

## Sistem gereksinimleri nelerdir?

LMS bulut tabanlı bir eğitim yönetim sistemidir bu yüzden kurulum gerektirmez. Herhangi bir bilgisayar, tablet veya telefon kullanarak, tarayıcınız (Google Chrome, Firefox, Microsoft Edge, Safari vb.) üzerinden sisteme erişebilirsiniz.

## Nerelerden ulaşabilirim?

Uzaktan Eğitim Sistemine 3 farklı yerden ulaşabilirsiniz;

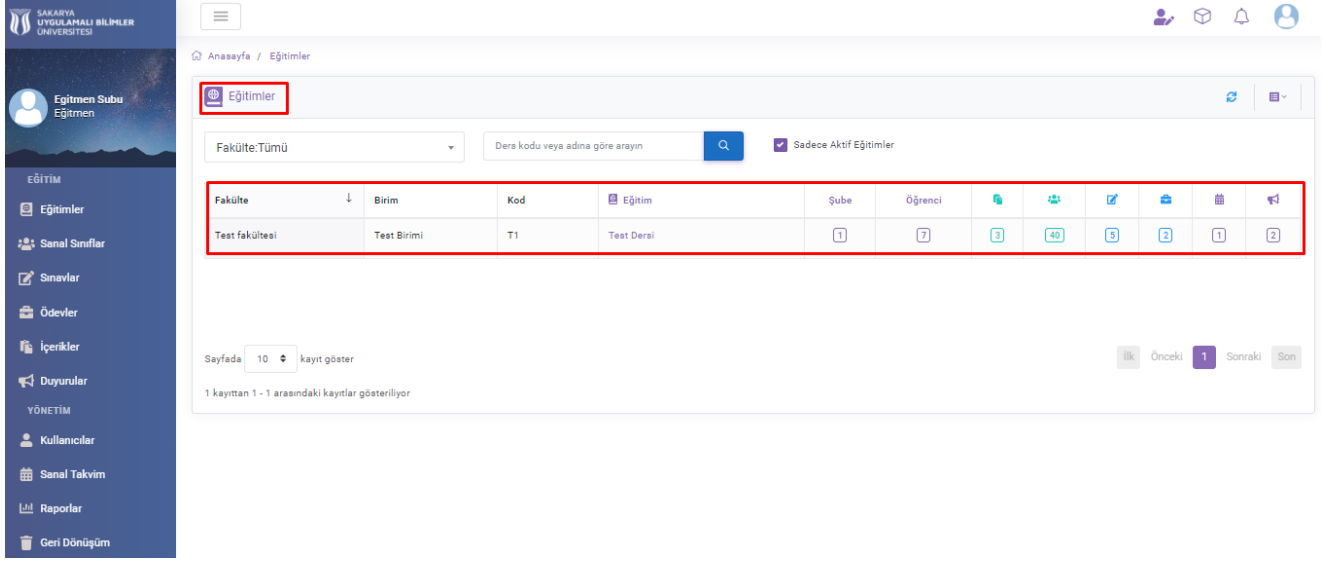
- [lms.subu.edu.tr](https://lms.subu.edu.tr) adresinden,
- [uzem.subu.edu.tr](mailto:uzem.subu.edu.tr) adresinden
- [subu.edu.tr](https://subu.edu.tr) adresinden

## Nasıl Giriş Yapabilirim?

[lms.subu.edu.tr](https://lms.subu.edu.tr) adresinden BYS kullanıcı adınız ile giriş yapabilirsiniz.

## LMS Karşılama Ekranı

LMS' e giriş yaptığınızda karşınıza eğitimleriniz gelmektedir.



Şekil 1: Karşılama ekranı

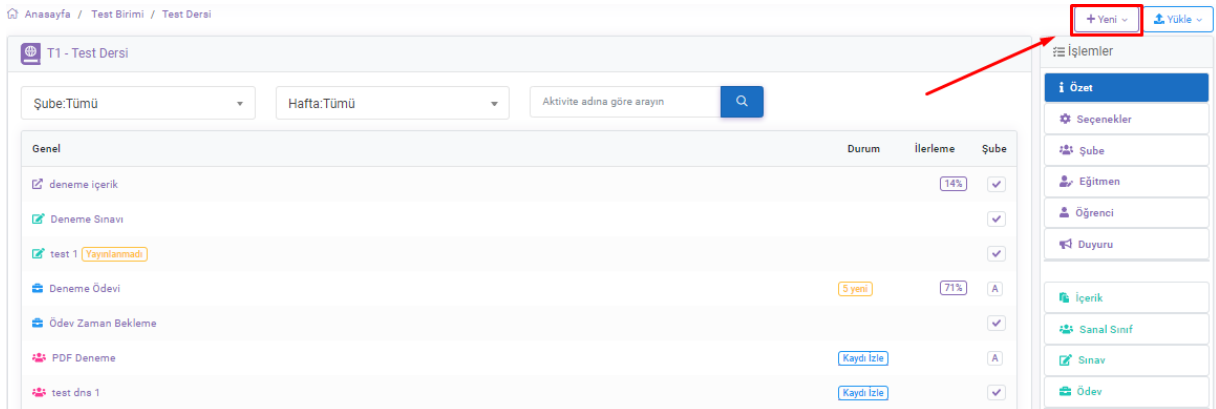
Şekil 1'de görülen ekranda eğitimleriniz gözükmemektedir.

Eğitmenler öğrencilere sınav yapmak için iki farklı yöntemi kullanabilirler.

- 1) Açık uçlu
- 2) Çoktan seçmeli

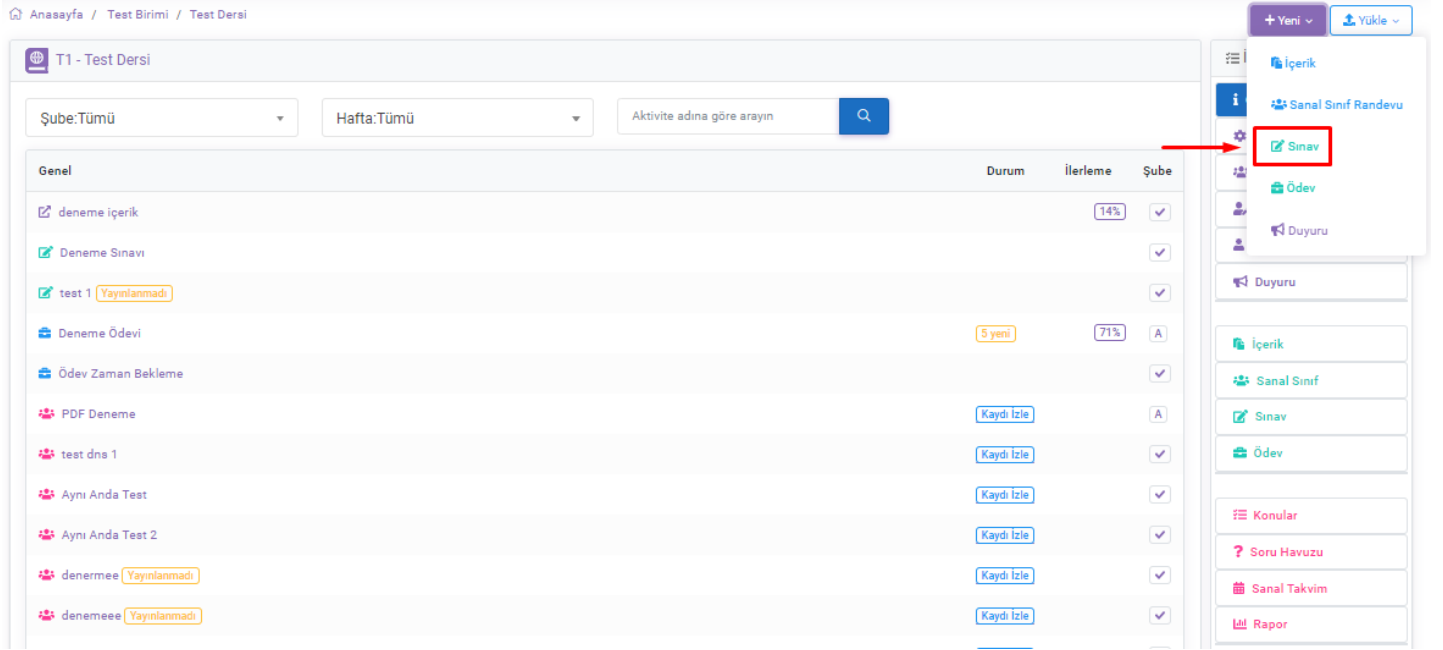
Bunlardan farklı bir şekilde sınavı ödev modülündeki adımları izleyerek ödev şeklinde de verebilirsiniz.

Eğer sınav sekmesini kullanarak işlem yapmak istiyorsanız, sınav oluşturacağımız eğitime tıklıyorsunuz ve sizi Şekil 2'deki ekran karşılayacaktır.



Şekil 2: Eğitim içeriği ekranı

Şekil 2'de görülen işaretlenmiş yerde yeni içerikler eklemek için bir buton bulunmaktadır. Bu butona bastığımız zaman sizi Şekil 3'deki ekran karşılayacaktır.



Şekil 3: Yeni İçerik Yükleme Ekranı

Şekil 3'de görülen ekranda işaretlenmiş butona basarak yeni bir sınav oluşturabiliriz, butona bastığımızda sizi Şekil 4'deki ekran karşılamaktadır.



Şekil 4: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 4'de görülen ekranda sınav içeriğini hazırlayabilirsiniz.

- **Şube:** Şube seçimi yapılabilmektedir.
- **Tür:** Tür seçiyoruz, bu seçime tıklayınca Şekil 5'deki ekran karşılamaktadır.

Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / Yeni Sınav

+Yeni

**Yeni Sınav**

Eğitim	Test Dersi
Şube	A
Paylaş	A X
Tür	Sınav
Kategori	Sınav Mazaret Sınavı Test
Başlık	
Hafta	Hafta Seç

İşlemler

- Özet
- Seçenekler
- Şube
- Eğitmen
- Öğrenci
- Duyuru
- İçerik
- Sanal Sınıf

Şekil 5: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 5’de görülen ekranda sınavın türü seçilebilmektedir.

Eğitim	Test Dersi
Şube	Tüm Şubeler
Tür	Sınav
Kategori	ÖnTest
Başlık	ÖnTest SonTest Quiz Vize Final Sertifika
Hafta	
Tarih	Tarih aralığı geldiğinde

Şekil 6: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 6’da sınavın kategorisi belirlenebilmektedir (kategorilerin bir ayrıcalığı bulunmamaktadır).

Kategori	Final
Başlık	Deneme
Hafta	Hafta Seç
Tarih	Tarih aralığı geldiğinde
Başlangıç	07.04.2021 12:00
Bitiş	14.04.2021 10:00

Şekil 7: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 7’de görülen ekranda:

- **Başlık:** Sınavın başlığını ifade etmektedir.
- **Hafta:** İlgili hafta belirlenmektedir.
- **Tarih:** Sınavın tarihi,
- **Tarih aralığı geldiğinde:** Belirlediğiniz tarih aralığında sınava girilebilir, Şekil 8’de gösterilmektedir.

Başlangıç	07.04.2021 12:00		
Bitiş	14.04.2021 10:00		
Sonlandırma	<input type="checkbox"/> Bitiş zamanında tüm oturumları sonlandır		
Güvenlik	<input type="checkbox"/> IP <input type="checkbox"/> Parola		
Katılım	Tüm Öğrenciler		
Oturum	Tüm Öğrenciler		
	Mazereti Olan Öğrenciler		
	Atanmış Öğrenciler		

Şekil 8: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 8’de görülen ekranda:

- **Güvenlik:** Bu kısım gerekli görüldüğü durumlarda tercih edilebilir.
- **Katılım:** Hangi öğrencilerin katılacağını belirler:
  - **Tüm Öğrenciler:** Eğitimdeki tüm öğrenciler bu sınavı görebilmektedir.
  - **Mazeretli Öğrenciler:** Mazeret isteyen öğrenciler sadece görecektir (**şu an bu sistem kullanılmamaktadır**).
  - **Atanmış Öğrenciler:** Sadece atadığınız öğrenciler sınav yapacaktır. *Mazeret sınavına girecek öğrencileri için kullanabilirsiniz. Lütfen sayfa 8’deki bilgileri inceleyiniz.*

Oturum	
Süre	Örn : 30 dk
İlerleme	Tek Soru Göster, Geri Dönme Açık

Şekil 9: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 9’da görülen ekranda:

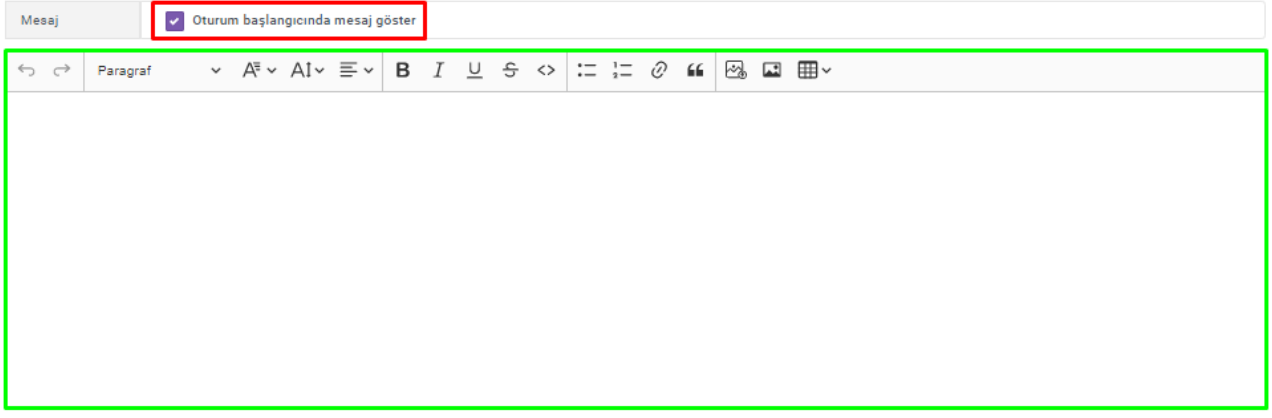
- **Süre:** Sınavın süresi ile ilgili bilgi bu alana girilmektedir.
- **İlerleme:** Öğrencinin soruyu nasıl görmesini istiyorsanız bu kısımda belirleyebilirsiniz.

İlerleme	Tek Soru Göster, Geri Dönme Açık
Karıştır	<input type="checkbox"/> Sorular <input type="checkbox"/> Seçenekler
Göster	<input type="checkbox"/> Puan <input type="checkbox"/> Kategori <input type="checkbox"/> Zorluk Derecesi
Oturum Açma	Bir Kez Oturum Açılabilir
Mesaj	<input type="checkbox"/> Oturum başlangıcında mesaj göster

Şekil 10: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

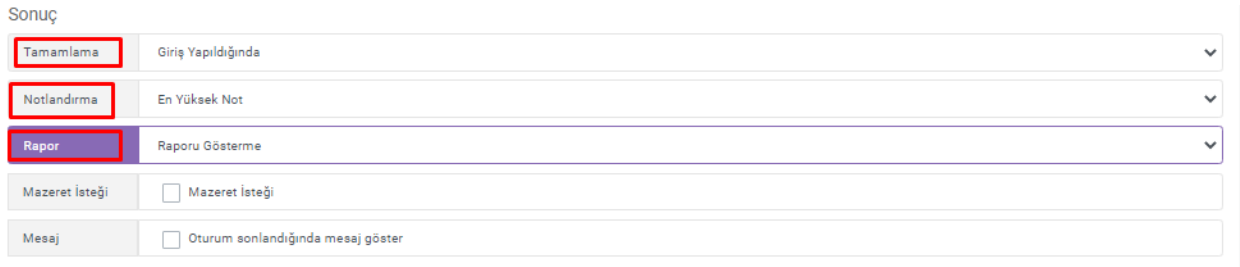
Şekil 10’da görülen ekranda:

- **Karıştır:** (Zorunluluk bulunmamaktadır)
  - **Sorular:** Sorduğunuz soruların her öğrenci için karışık olarak karşısına çıkmasını sağlar.
  - **Seçenekler:** Sorduğunuz sorunun seçeneklerini/cevaplarını her öğrenci için karışık olarak karşısına çıkmasını sağlar.
- **Göster:** Öğrenciye gösterilecek soru bilgileri (Zorunluluk bulunmamaktadır)
  - **Puan**
  - **Kategori**
  - **Zorluk Derecesi**
- **Oturum Açma:** Öğrencinin sınava kaç kez girebileceğini ifade eder. Şu an sadece bir kez oturum açılabilir seçeneği mevcuttur.



Şekil 11: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

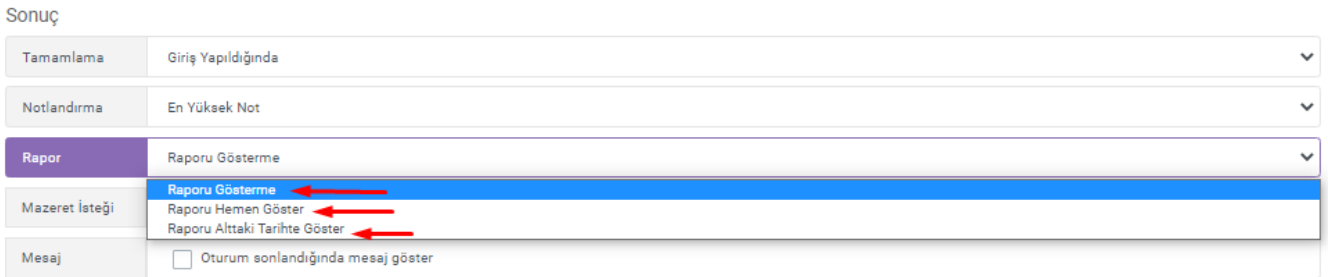
Şekil 11’de görülen ekranda işaretlenen butona tıklayarak, öğrencilerinizin görmesini istediğiniz giriş mesajını paylaşabilirsiniz.



Şekil 12: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 12’de görülen ekranda:

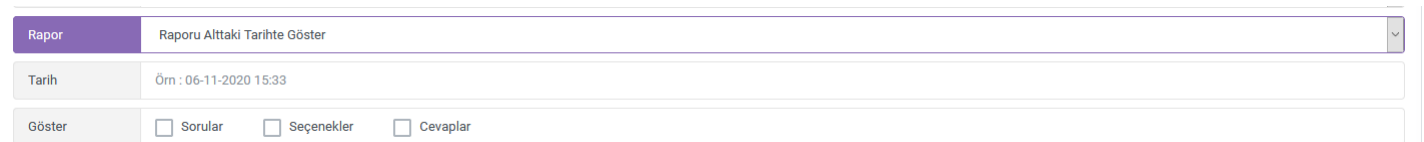
- **Tamamlama:** Geliştirme aşamasındadır, şimdilik “Giriş Yapıldığında” şeklinde olabilir.
- **Notlandırma:** Birden fazla giriş hakkı tanımlanan öğrencinin hangi sınavındaki notu geçerli olacağını belirleyecektir.
- **Rapor:** Sınav bitince öğrenci karşısına çıkan rapor, Şekil 13’de gösterilmektedir.



Şekil 13: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 13’de görülen ekranda:

- **Raporu Gösterme:** Öğrenci sınavı bitirince LMS sisteminden sonucunu göremeyecektir.
- **Raporu Hemen Göster:** Öğrenci sınavı bitirince LMS sisteminden sonucunu aynı zaman içerisinde görecek.
- **Raporu Altındaki Tarihte Göster:** Öğrenci sınavı bitirince LMS sisteminden sonucunu belirlediğiniz tarihte gösterecektir. Şekil 14’de görülmektedir.

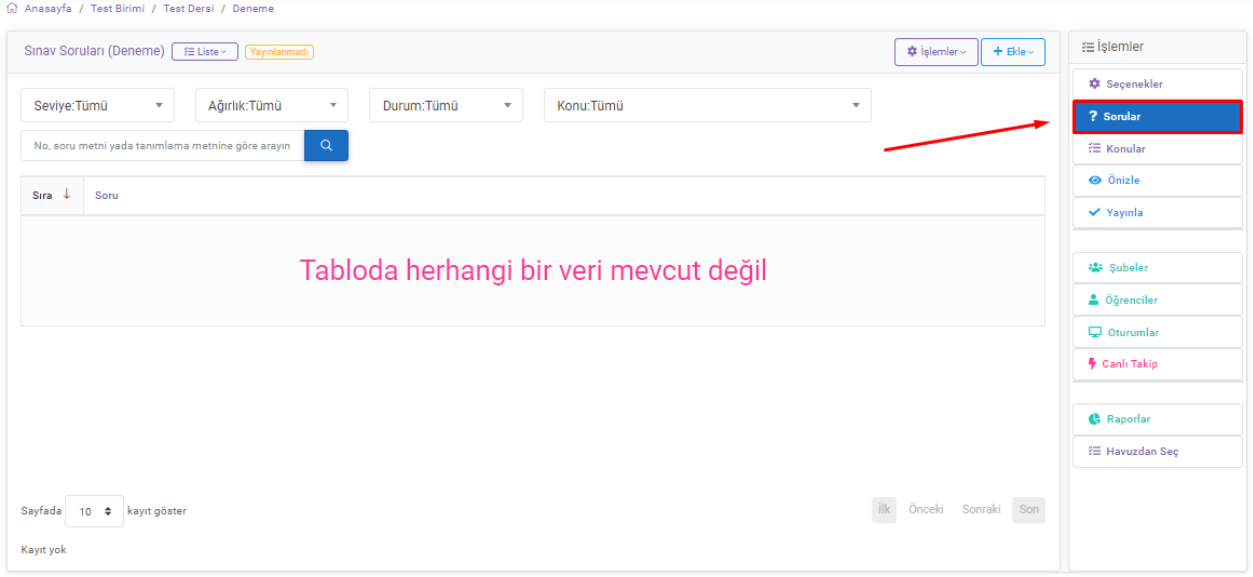


Şekil 14: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı



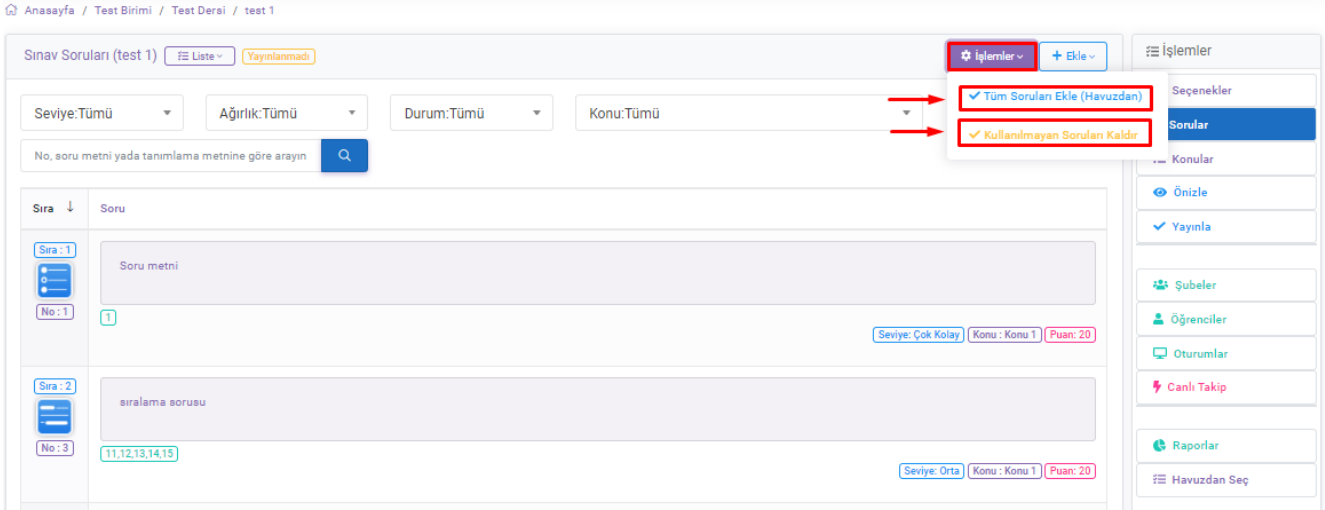


Ardından soru ekleme işlemine geçebilirsiniz.



Şekil 17: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 17’de görülen ekranda ekranınızın sağ tarafında bulunan işlemler kısmıdır, bu alanda **Sorular** kısmına basarak havuzdan sorular ekleyebilir ya da yeni sorular oluşturabilir/düzenleyebilirsiniz.



Şekil 18: Sınav İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 18’de görünen **Tüm Soruları Ekle (Havuzdan)** seçeneği ile dersin havuzunda bulunan tüm sorular sınava aktarılmaktadır. (Başka eğitmenin sorusu gözükmiyorsa, soruyu oluşturan eğitmen, **Şekil 23’deki** seçeneği aktif hale getirmelidir). **Kullanılmayan soruları kaldır** seçeneği ise henüz yayımlanarak **sınava dâhil edilmemiş** tüm soruları sınavdan çıkartmaktadır.

Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / Deneme

Sınav Soruları (Deneme) İşlemler + Ekle İşlemler

Seviye:Tümü Ağırlık:Tümü Durum:Tümü Konu:Tümü

No, soru metni yada tanımlama metnine göre arayın

Sıra Soru

Tabloda herhangi bir veri mevcut değil

Yayınla

Şubeler

Öğrenciler

Oturumlar

Canlı Takip

Raporlar

Havuzdan Seç

Şekil 19: Sınav Sorusu İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 19'da bulunan ekranda, havuzdan soru ekleyebilir, çoktan seçmeli ya da açık uçlu sorular oluşturabilirsiniz.

Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / test 1

Havuzdan Soru Seç

Seviye:Tümü Konu:Tümü No, soru metni yada tanımlama metni Eklenecekleri Göster

No Soru

4 boşlukları uygun şekilde doldurun  
soru .... cevap  
1,2,3,4,5  
Seviye: Zor Konu: Konu 1

6 doğru mu yanlış mı  
Yanlış  
Seviye: Çok Kolay

8 özel bir soru tarzı  
Seviye: Çok Kolay Konu: Konu 1

Şekil 20: Havuzdan Soru Seçme ekranı

Havuzdan seç'e tıkladığınızda, Şekil 20'deki ekran karşınıza çıkacaktır. Şekilde kırmızı kutucuklarla gösterilen 'ekle' seçeneği ile soruları ilgili sınava ekleyebilirsiniz. Ekleme esnasında sayfa yenilenmeden istediğiniz tüm soruları kolayca ekleyebilirsiniz.

Yeni açık uçlu sekmesini seçtiğinizde Şekil 21'deki ekran, Yeni çoktan seçmeli sekmesini seçtiğiniz takdirde ise Şekil 22'deki ekran karşınıza çıkacaktır.

+ Yeni Soru (124)

Soru Metni

Paragraf

A<sup>2</sup> AI

B I U

Açık uçlu soru ..... şeklindedir.

Cevap cevap

Özellikler

Paylaşım  Diğer eğitimciler soruyu kullanabilir

Kullanım  Sadece bu sınavda kullan

Tanımlama Soru

Seviye Çok Kolay

Konu Konu 3

Şekil 21: Sınav için Yeni Soru İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 21'deki ekranda kırmızı kutucuk ile gösterilen alana açık uçlu sorunun cevabını yazabilirsiniz.

+ Yeni Soru (119)

Soru Metni

Paragraf

A<sup>2</sup> AI

B I U

Seçenekler

5

Özellikler

Paylaşım  Diğer eğitimciler soruyu kullanabilir

Kullanım  Sadece bu sınavda kullan

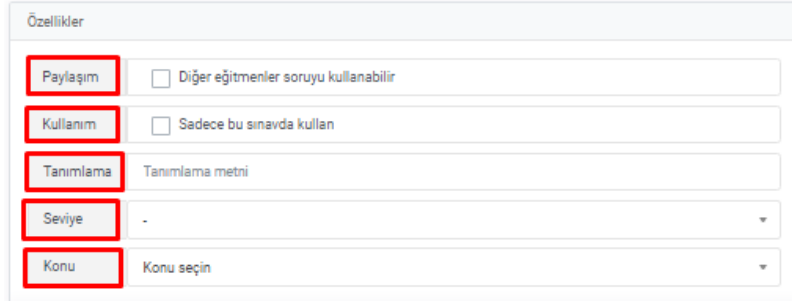
Tanımlama Tanımlama metni

Seviye -

Konu Konu seçin

Şekil 22: Sınav için Yeni Soru İçeriğini Hazırlama Ekranı

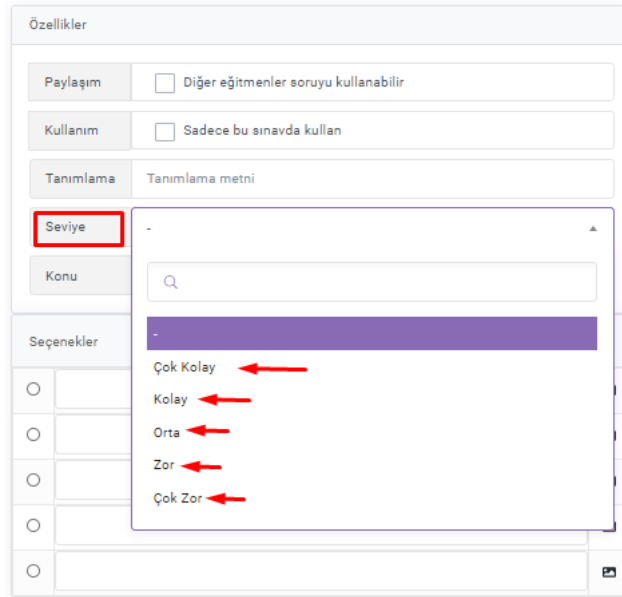
Şekil 21 ve Şekil 22'de bulunan ekranlarda, sol alanda belirtilen kısımdan yeni soru içeriğini yazabilirsiniz, bu soru içeriğine resim de ekleyebilirsiniz. Eğer seçeneklere resim eklemek isterseniz resimleri soruya ekleyerek numaralandırabilir, numaraları şıklara yazabilirsiniz.



**Şekil 23:** Sınav için Yeni Soru İçeriğini Hazırlama Ekranı

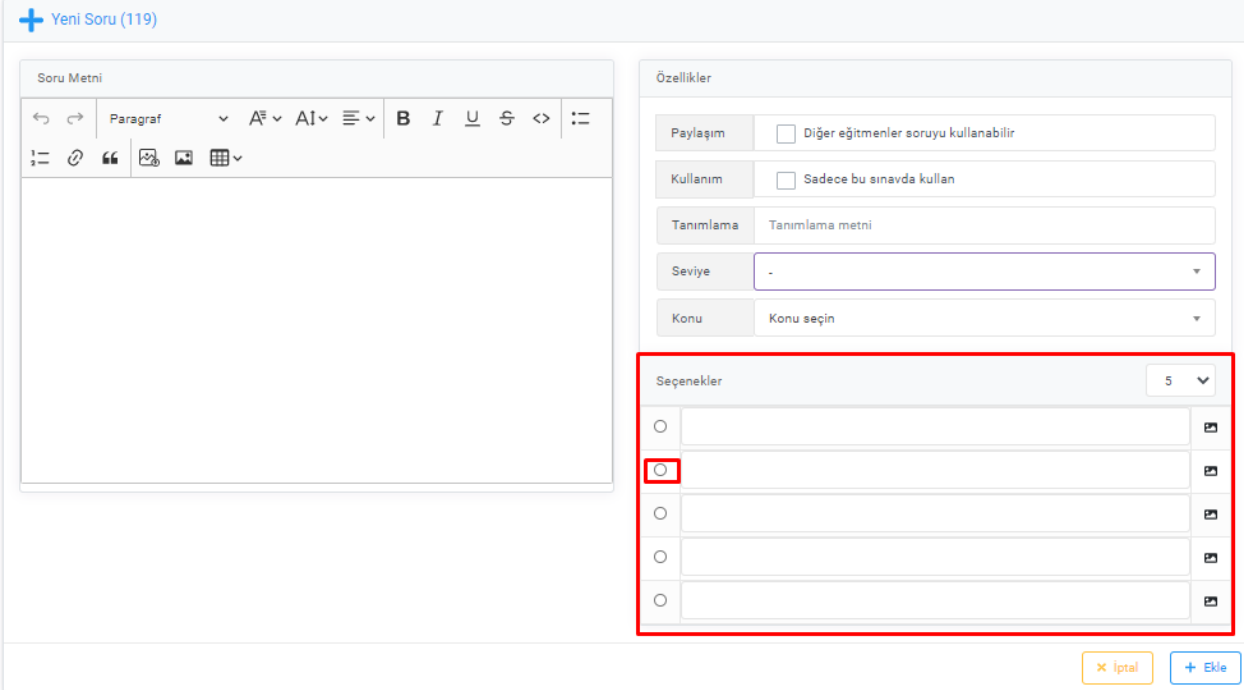
Şekil 23’de bulunan ekran, Şekil 21 ve Şekil 22’de bulunan ekranların sağ tarafındaki kısımdır. Burada:

- **Paylaşım:** Bu ifade aktif edilmediği sürece dersin diğer eğitimcileri sizin eklediğiniz soruları göremeyecektir.
- **Kullanım:** Bu soruyu sadece bu sınavda kullanmak istiyorsanız burayı seçmelisiniz. Ör: Vize’de kullanıp finalde kullanmak istemediğiniz zaman bunu seçmeniz gerekmektedir (aynı soru havuzunu kullanmak istiyorsanız).
- **Tanımlama:** Soruyu tanımlamak için metin.
- **Seviye:** Bu kısım Şekil 24’de gösterilmekte ve altında açıklanmaktadır.
- **Konu:** Konuları belirleyip bu konuların içerisine yeni sorular eklemek için seçebilirsiniz.



**Şekil 24:** Sınav için Yeni Soru İçeriğini Hazırlama Ekranı

Şekil 24’de bulunan ekranda, belirtilen kısımda sorunun zorluklarını belirleyip soru havuzunuza atabilirsiniz ve havuzdan çekebilirsiniz, ilerleyen kısımda soruları belirleme ve puanlama anlatılacaktır.

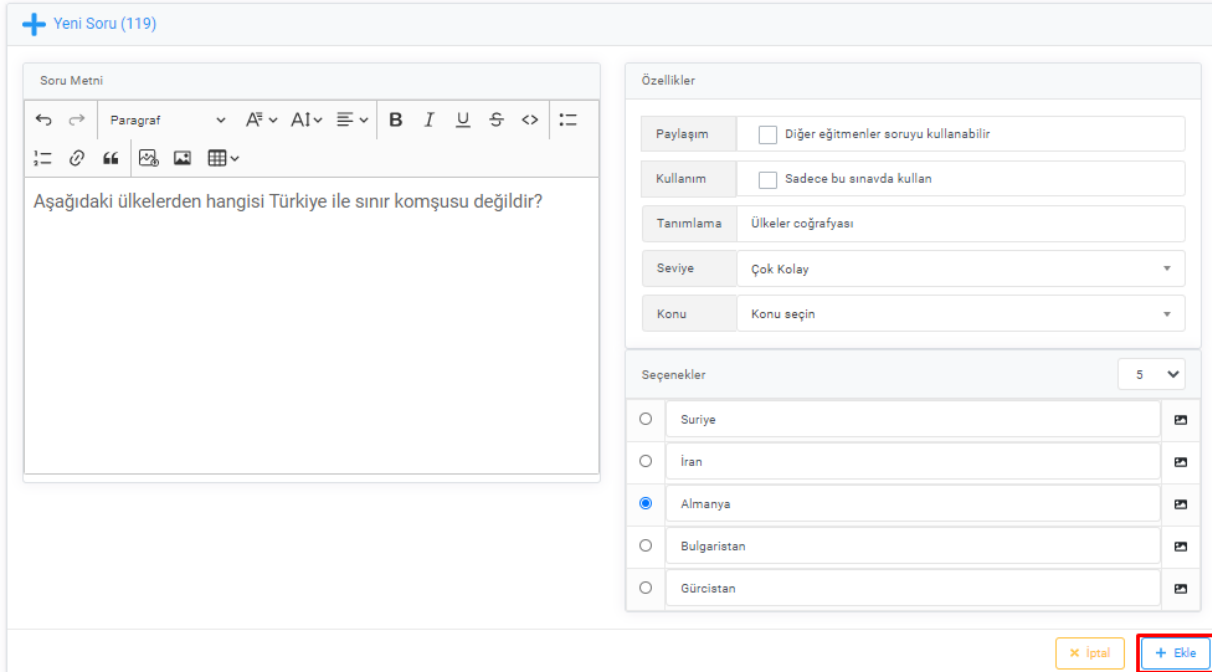


The screenshot shows the 'Yeni Soru (119)' interface. On the left is the 'Soru Metni' (Question Text) editor with a rich text toolbar. On the right is the 'Özellikler' (Properties) panel. The 'Seçenekler' (Options) section is highlighted with a red box, showing five empty input fields for options. The 'Ekle' (Add) button is highlighted with a red box.

Şekil 25: Sınav için Yeni Soru İçeriğini Hazırlama Ekranı

**Eğer çoktan seçmeli bir sınav yapmak istiyorsanız, Şekil 19'daki sekmeden yeni çoktan seçmeli sekmesine tıklamalısınız.** Bu ekran Şekil 25' de gösterilmekte olup, bu kısımda sorunun seçeneklerini/cevaplarını girip, doğru olan cevabı seçmelisiniz

Şekil 26'da örnek bir soru vardır.



The screenshot shows the 'Yeni Soru (119)' interface with an example question: 'Aşağıdaki ülkelerden hangisi Türkiye ile sınır komşusu değildir?'. The 'Seçenekler' (Options) section is highlighted with a red box, showing five options: Suriye, İran, Almanya, Bulgaristan, and Gürcistan. The 'Ekle' (Add) button is highlighted with a red box.

Şekil 26: Örnek Soru Ekranı

**Önemli:** Soruyu ekledikten sonra, soru ile alakalı herhangi bir değişiklik **yapılamamaktadır**. Eğer eklediğiniz soruda hata olduğunu düşünüyorsanız, lütfen soruyu kullanmayınız ya da iptal/tam puan işlemlerini uygulayınız.

The screenshot shows the 'Sınav Soruları (Deneme)' interface. At the top, there are navigation links: 'Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / Deneme'. Below this, there are filter buttons: 'Liste', 'Yayınlanmadı', 'İşlemler', and '+ Ekle'. There are also dropdown menus for 'Seviye:Tümü', 'Ağırlık:Tümü', 'Durum:Tümü', and 'Konu:Tümü'. A search bar contains the text 'No, soru metni yada tanımlama metnine göre arayın'. The main area displays a table of questions:

Sıra	Soru
Sıra : 1 No : 119	Aşağıdaki ülkelerden hangisi Türkiye ile sınır komşusu değildir? Almanya Seviye: Çok Kolay
Sıra : 2 No : 120	2+3=? 5 Seviye: Çok Zor (Konu : Konu 2)

At the bottom, there are pagination controls: 'Sayfada 10 kayıt göster', 'İlk Önceki 1 Sonraki Son', and '2 kayıttan 1 - 2 arasındaki kayıtlar gösteriliyor'.

Şekil 27: Eklenen Örnek Sorular Ekranı

Soru ekledikçe Şekil 27'de olduğu gibi gözükecektir.

The screenshot shows the same 'Sınav Soruları (Deneme)' interface as in Şekil 27, but with the 'İşlemler' sidebar open on the right. The sidebar contains the following items: 'Seçenekler', 'Sorular', 'Konular', 'Ön izle', 'Yayınla', 'Şubeler', 'Öğrenciler', 'Oturumlar', 'Canlı Takip', 'Raporlar', and 'Havuzdan Seç'. The 'Ön izle' item is highlighted with a red box, and two red arrows point to it from the right side of the main content area.

Şekil 28: Sınav İşlemler Ekranı

Şekil 28'de gösterilen işlem alanında, işaretlenen "Ön izle" kısmına tıklayarak oluşturulan sınavı önizleyebilirsiniz. Şekil 29'de gösterilmiştir.

Sınav Önizle (Deneme) Yayınlanmadı

119 No:119 Cok Kolay Ağırlık:1 Puan:

Aşağıdaki ülkelerden hangisi Türkiye ile sınır komşusu değildir?

A.	Suriye
B.	İran
<input checked="" type="checkbox"/>	Almanya
D.	Bulgaristan
E.	Gürcistan

120 No:120 Konu 2 Cok Zor Ağırlık:1 Puan:

2+3=?

A.	1
B.	2
C.	3
D.	4
<input checked="" type="checkbox"/>	5

Şekil 29: Sınav Önizleme Ekranı

İşlemler

- Seçenekler
- Sorular
- Konular
- Önizle
- Yayınla**
- Şubeler
- Öğrenciler
- Oturumlar
- Canlı Takip
- Raporlar
- Havuzdan Seç

Şekil 30: Sınav İşlemler Ekranı

**Önemli:** Şekil 30'da işaretlenen alanda sınavı yayınlamanız gerekmektedir, aksi halde öğrenciler oluşturduğunuz soruyu göremeyeceklerdir. Bu alana tıkladığımızda Şekil 31'deki "Yayınla" kısmı açılacaktır.





Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / test 1

Sınav Soruları (test 1) Liste Yayınlanmadı İşlemler + Ekle

Seviye:Tümü Liste İstatistikler Durum:Tümü Konu:Tümü

No, soru metni yada tanımlama metnine göre arayın

Sıra ↓ Soru

Sıra: 1

No: 1

Soru metni

Seviye: Çok Kolay Konu: Konu 1 Puan: 20

Şekil 33: Eklenen Örnek Sorular Ekranı

Şekil 33’de belirtilen liste menüsü sorular sayfasında açık olarak gelirken istenildiği takdirde istatistikler menüsüne de geçiş yapılabilmektedir. İstatistikler menüsü detayları Şekil 34’de anlatılmaktadır.

Anasayfa / ELEKTRİK-ELEKT... / OLASILIK VE İST... / 1. kısa sınav

Sınav Soruları (1. kısa sınav) İstatistikler Soru Seç + Yeni Soru İstatistikler

Genel İstatistikler buraya gelecek

Sorular

Seviye:Tümü Ağırlık:Tümü Durum:Tümü Konu:Tümü

No yada soru metnine göre arayın

No	Seviye	Konu	Ağırlık	Başarı	Cevap	Doğru	Yanlış	Boş
1	Çok Kolay		10	97%	84	82	2	
2	Çok Kolay		10	92%	84	78	6	
3	Orta		15	94%	84	79	5	
4	Orta		15	94%	84	79	5	
5	Orta		15	96%	84	81	3	
6	Orta		15	100%	84	84		
7	Orta		15	95%	84	80	4	
8	Orta		15	97%	84	82	2	
9	Orta		15	90%	84	78	7	1

Sayfada 10 kayıt göster İlk Önceki 1 Sonraki Son

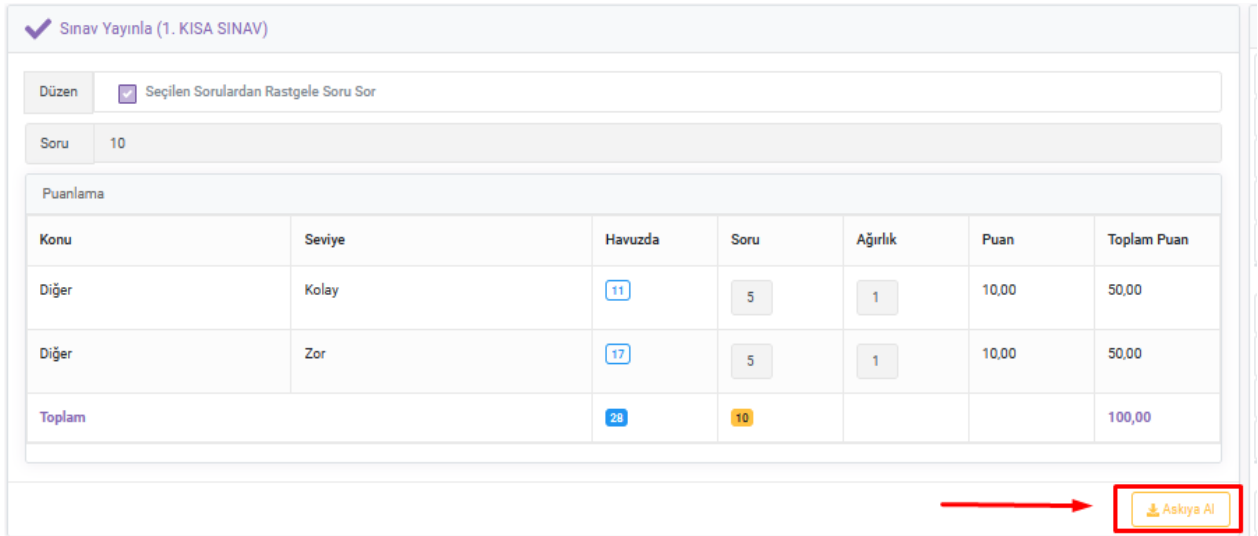
Şekil 34: İstatistik Ekranı

İstatistik ekranında, soruların bu sınava ait istatistikleri görülmektedir. Gerekli değerlendirmeler siz öğretim elemanlarımız tarafından yapılabilir.

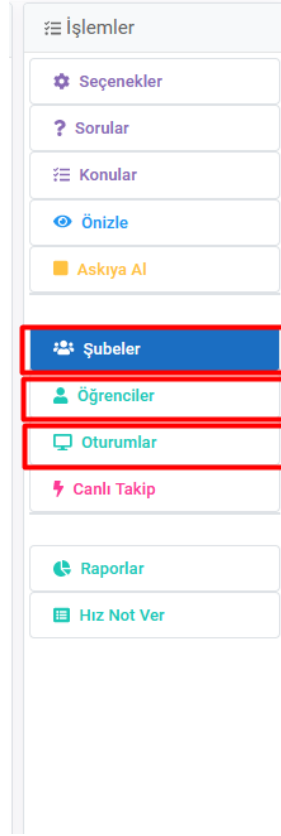


Şekil 35: Sınav İşlemler Ekranı

Şekil 35’de gösterilen alanda, işaretlenen kısımdan sınavınızın yayınlandığını anlayabilir, bu alana tıkladığınızda Şekil 36’de gösterilen sayfa açılacaktır. Burada askıya al butonuna tıkladığınız anda işlem gerçekleştirilecektir.



Şekil 36: Sınav İşlemler Ekranı



Şekil 37: Sınav İşlemler Ekranı

Şekil 37’de gösterilen alanda, belirtilen kısımlarda “Şubeler” kısmından şubelere, “Öğrenciler” kısmından öğrencilerin bilgilerine ulaşabilirsiniz. Oturumlar kısmından öğrencilerin sınav ile ilgili bilgilerine ulaşabilirsiniz. Şekil 41’de gösterilmektedir.

☑ Sınav Sonuçları

Ders	TEST	Soru	10
Sınıf	A	Süre	30 dk
Sınav	Deneme Sınavı	Durum	Sonuçlar daha sonra açıklanacaktır!
Başlangıç	Bugün 08:30	Sonuç	
Bitiş	Perşembe 08:30	Oturum	1

Şekil 38: Öğrenci Sınavı Bitirince Gördüğü Alan Ekranı

subu öğrenci - Deneme Sınavı

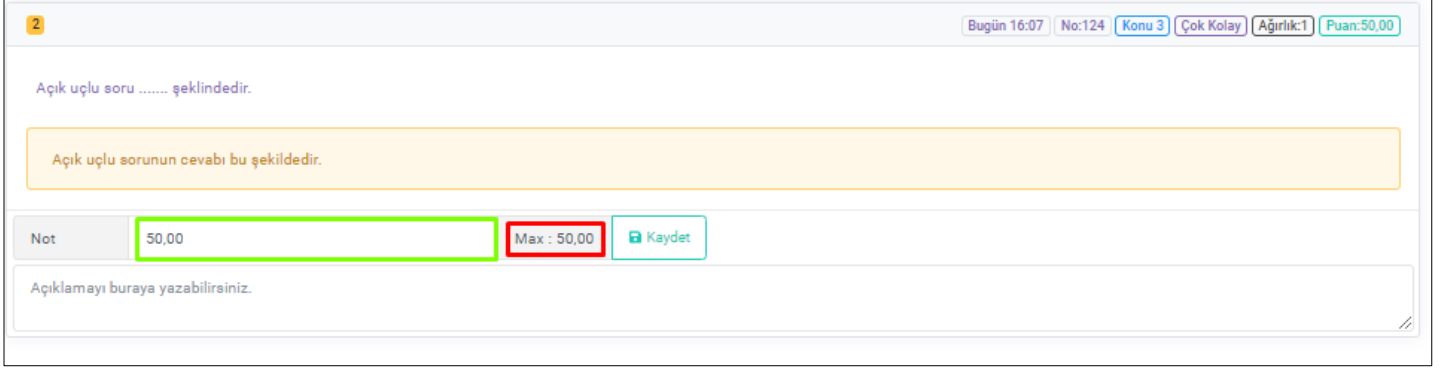
Ders	Test Derisi	Sınav	Deneme Sınavı
Şube	A	Süre	30 dk. - 2 Soru
Öğrenci	subu öğrenci	Sonuç	

No	Başlangıç	Bitiş	Doğru	Yeni*	Yanlış	Boş	İptal	Not	Sonlandırma	İşlem
1	Bugün 16:06	Bugün 16:07		1	1			Hesaplama Bekliyor	Onaylandı	

Şekil 39: Açık Uçlu Sınavda Notlandırma

Sınavlarda hesaplamalar, sınav bittikten sonraki gece (01:00'dan sonra) otomatik olarak hesaplanır. Bu durum o gün gerçekleşen tüm sınavlar için geçerlidir.

Eğer sınavda açık uçlu soru sorulduysa hesaplama eğitmen tarafından manuel olarak yapılmalıdır, aksi halde hesaplama bekleniyor ifadesi gözükecektir. Her bir öğrenci için **Şekil 39**'da gösterildiği gibi 'hesaplama bekleniyor' ibaresine tıklayabilirsiniz. Açılan detay sayfasında **Şekil 40**'da görüldüğü gibi açık uçlu soruların tamamına tek tek not girişi yapılmalıdır.



2

Bugün 16:07 | No:124 | Konu 3 | Çok Kolay | Ağırlık:1 | Puan:50,00

Açık uçlu soru ..... şeklindedir.

Açık uçlu sorunun cevabı bu şekildedir.

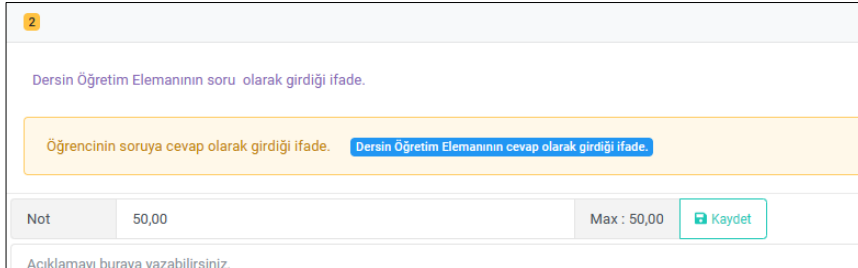
Not 50,00 Max : 50,00 Kaydet

Açıklamayı buraya yazabilirsiniz.

**Şekil 40:** Açık Uçlu Sınavda Notlandırma

İlgili Açık uçlu sorunun en yüksek puanı yayınlama esnasında belirtilen soru ağırlığına göre hesaplanmaktadır. Bu ifade **Şekil 40**'da kırmızı kutucukta gösterilmektedir. Yeşil kutucuk ile gösterilen alana 0 ile max değer arasında puan girişi yapıp kaydet butonuna basılmalıdır.

Aşağıdaki şekilde Öğretim elemanının yazmış olduğu soru, yanıtı ve öğrencinin soruya yanıtı gözükmektedir.



2

Dersin Öğretim Elemanının soru olarak girdiği ifade.

Öğrencinin soruya cevap olarak girdiği ifade. Dersin Öğretim Elemanının cevap olarak girdiği ifade.

Not 50,00 Max : 50,00 Kaydet

Açıklamayı buraya yazabilirsiniz.

**Şekil 40-b:** Açık uçlu sorularda soru ve cevaplar

Anasayfa / ELEKTRİK-ELEKT... / OLASILIK VE İST... / 1. kısa sınav

Oturumlar (1. kısa sınav)

Bahar(Aktif) Şube:Tümü Durum:Tümü Öğrenci Ad,Soyad,Numarası

Şube ↓	ÖğrenciNo	Öğrenci	Başlangıç	Bitiş	Durum	C	D	YE*	Y	B	i	Not	IP	
A	B2001I	ALİ	Çarşamba 22:30	22:53	Tamamlandı	9	7		3			78	85.104.15E	
A	B2001I	TİMURHA	Çarşamba 22:35	22:48	Tamamlandı	9	9					100	78.183.111	
A	B2001I	MUHAMMED	Çarşamba 22:35	22:49	Tamamlandı	9	9					100	178.233.1	
A	B2001I	FURKAN	Çarşamba 22:30	22:50	Tamamlandı	9	9					100	78.182.	
A	B2001I	METİN M	Çarşamba 22:34	22:49	Tamamlandı	9	9					100	24.133.1	
A	B2001	AHMET BATI	Çarşamba 22:35	22:52	Tamamlandı	9	9					100	88.230.17	
A	B200	ABDUL SA	Çarşamba 22:31	22:48	Tamamlandı	9	9					100	88.230.1	
A	B2001I	SALİH YÜSE	Çarşamba 22:33	22:58	Tamamlandı	9	9		1			88	78.17	
A	B2001C	TUĞÇE	Çarşamba 22:30	22:53	Tamamlandı	9	9					100	88.228	
A	B2001C	MEHMET BURAK	Çarşamba 22:30	22:54	Tamamlandı	9	9					100	31.206	

Sayfada 10 kayıt göster

Önceki 1 2 3 4 5 9 Sonraki Son

Şekil 41: Oturumlar Sekmesine Tıklandığında Gözükten Ekran

Şekil 41'de gösterilen alanda, belirtilen kısımlarda öğrencinin sınava başlangıç bitiş zamanları, oturumu tamamlayıp tamamlamadığı, kaç cevap vermiş bu cevapların kaçını doğru, kaçını yanlış, kaç boş ve not bilgilerine ulaşabilirsiniz. Öğrencinin notuna tıklayarak, sorulara verdiği cevapları ve oturumunu seilebilirsiniz. Kırmızı karelerle gösterilen alanlarda ise öğrencinin sınav ile ilgili raporu ve sınav esnasında alınan tüm sistem kayıtlarına ulaşabilirsiniz. Bu seçeneklere tıklandığında karşınıza Şekil 42'deki sayfalar çıkmaktadır.

MUKAVEMET / A

Başlangıç : 17 Nisan 2023 21:00:04

Bitiş : 17 Nisan 2023 21:24:20 (17 Nisan 2023 21:22:00)

1. KISA SINAV / 22 dk - 10 Soru

Not : 60,00

**ERKAN**

# 1

1 Pazartesi 21:19 Zor Ağırık:1 Puan:10,00

Şekilli D çaplı içi

A.

B.

C.

D.

E.

Zor Ağırık:1 Puan:0 (Max:10,00)

300 mm boyunda çekimlektedir. Çiz

A.

1. KISA SINAV

Ders MUKAVEMET

Şube A

Öğrenci ALİ

Sınav 1. KISA SINAV

Süre 22 dk - 10 Soru

Not 60,00

No	Başlangıç	Bitiş	Doğru	Yanlış	Boş	İptal	Not	Sonlandırma	İşlem
1	Pazartesi 21:01	Pazartesi 21:22	4	2	4		60,00		Sınav Sonu

İP	Tarih	Süre	Not	Soru	Cevap	id	id	İz
	17.04.2023 21:01:01	0:05 an						0-0
	17.04.2023 21:01:01	0:00 an						0-1238
	17.04.2023 21:01:01	0:00 an						1238-1238
	17.04.2023 21:03:47	0:00 an		1	Şerhine	11074801 / 381479	1109	21:03:47 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:06:35	0:00 an		5	-1.128x10-4 mm	11074801 / 381570	1005-924	21:06:35 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:06:39	0:00 an		4	Bunülme	11074801 / 381571	1001-920	21:06:39 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:07:49	0:00 an		7	Çekme testinde malzemenin çekme gerilme değeri malzeme için	11074801 / 381578	938-851	21:07:49 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:09:09	0:00 an		9	Kuvvet azalması deformasyonu artırır.	11074801 / 381583	884-770	21:09:09 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:10:35	0:00 an		9	Uzurluğu artırmak deformasyonu artırır.	11074801 / 381583	819-684	21:10:35 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:14:24	0:00 an		8	σ=F/A.Mu/İ	11074801 / 381587	589-455	21:14:24 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:16:00	0:00 an		5	-8.822x10-4 mm	11074801 / 381589	495-359	21:16:00 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:22:52	0:00 an		10	42.4MPa	11074801 / 381591	130-31	21:22:52 GMT+03:00 (GMT+03:00)
	17.04.2023 21:22:52	0:00 an						0-0

Şekil 42: Rapor Ekranı (Sol), ve Öğrencilerin Yaptıkları İşlemler ve İlgili Zamanları (Sağ)

Öğrencinin yaptığı işlemler alanında mavi ile gösterilen sistem giriş-çıkışını, yeşil ile gösterilenler ilgili soruya cevap verildiğini, sarı ile gösterilenler soruyu boş bıraktığını ve kırmızı ile gösterilenler ise zamanın sona erdiğini ifade eder.

Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / deneme

Öğrenciler (deneme)

Bahar(Aktif) A Durum:Tümü Öğrenci Ad,Soyad,Numarası

Şube ↓	ÖğrenciNo	Öğrenci	İlk Giriş	Son Giriş	Oturum	Durum	Not
A		Yavuz COŞAR				Sınav Ölmüdü	
A		Uzem Yetkili Hakan				Sınav Ölmüdü	
A		Mehmet YILDIZ				Sınav Ölmüdü	
A		Uşur Doğan				Sınav Ölmüdü	
A		subu ogrenci	Bugün 11:27	Bugün 11:27	1	Hesaplama Bekliyor	
A		UZEM Yönetici				Sınav Ölmüdü	
A		ALI KIRKSEKİZ				Sınav Ölmüdü	

İşlemler

- Seçenekler
- Sorular
- Konular
- Önizle
- Askıya Al
- Şubeler
- Öğrenciler**
- Oturumlar
- Canlı Takip
- Raporlar
- Havuzdan Seç

Şekil 43: Öğrenci Sınav Oturum Ekranı

Şekil 43 'da gösterilen ekrana sağ tarafta bulunan Öğrenciler sekmesinden ulaşılabilir. Bu Sekme ilgili sınavı görebilen öğrencilerin ilk giriş, son giriş zamanlarını, oturum sayılarını, durumlarını ve notlarını göstermektedir

subu ogrenci - deneme

Ders Test Dersi

Şube A

Öğrenci subu ogrenci

Sınav deneme

Süre 20 dk - 3 Soru

Sonuç

No	Başlangıç	Bitiş	Doğru	Yeni*	Yanlış	Boş	İptal	Not	Sonlandırma	İşlem
1	Bugün 11:27	Bugün 11:27		3				Hesaplama Bekliyor	Onaylandı	

1. Oturum

Bugün 11:27 Konu 1 Çok Kolay Ağırlık:1 Puan:20,00

soru 1

A	✓ 1
B	2
C	3
D	4
E	5

Şekil 44: Öğrenci Sınav Oturum Ekranı

Şekil 44'deki işlem sütununda kırmızı kutucukla gösterilen alana fare imleci ile gelindiğinde çöp kutusu simgesi gözükmetedir. Buradan öğrencinin oturumu silinip, sınav süresi içerisinde öğrencinin 'tekrar' sınava giriş hakkı verilebilmektedir.

Anasayfa / Test Birimi / Test Dersi / subu ogrenci - d...

subu ogrenci - deneme

Ders	Test Dersi	Sınav	deneme
Şube	A	Süre	20 dk - 3 Soru
Öğrenci	subu ogrenci	Sonuç	60,00

No	Başlangıç	Bitiş	Doğru	Yeni*	Yanlış	Boş	İptal	Not	Sonlandırma	İşlem
1	Bugün 11:27	Bugün 11:27	2		1			60,00	Onaylandı	

1. Oturum

Bugün 11:27 | Konu 1 | Çok Kolay | Ağırlık 1 | Puan: 20,00

soru 1

A. 1 ✓

B. 2

C. 3

D. 4

E. 5

soru-2

Bugün 11:27 | Konu 2 | Orta | Ağırlık 2 | Puan: 5 (Max: 40,00)

A. 1 ✓

B. 2

Şekil 45: Öğrenci Sınav Oturum Ekranı

Şekil 45' de ise not hesaplandıktan sonra gelen ekran bilgisi gösterilmektedir. Bu ekranda öğrencinin verdiği cevaplar ile sorunun doğru cevabı ayrı ayrı belirtilmiş, Yeşil renk doğru seçeneği seçtiğini, kırmızı renk ise yanlış seçeneği işaretlediği anlamına gelmektedir. Ayrıca işlem menüsünün yanında bulunan rapor yazdırma ve sistem kayıtları butonları ile buradan da Şekil 42'deki ekrana ulaşılabilir.

## Bir soru havuzundan başka bir soru havuzuna soru yükleme

Öncelikle soruların bulunduğu havuzdan soruları indirmelisiniz.

Anasayfa / Test Birimi / Soru Havuzu

Soru Havuzu (Test Dersi) | Listele

Seviye:Tümü | Konu:Tümü | No, soru metni yada tanımlama metni | Aktif

Excel olarak indir

No	Soru
1	Listen and complete the conversation. Owner: Hello, ma'am. Can I help you find anything? Engineer: Yes, I'm 1 _____ a soldering iron.
2	çoklu seçmeli soru
4	boşlukları uygun şekilde doldurun soru .... cevap

İşlemler

- Özet
- Şube
- Eğitmen
- Öğrenci
- Duyuru
- İçerik
- Sanal Sınıf
- Sınav
- Ödev
- Konular
- Soru Havuzu
- Sanal Takvim
- Rapor
- Ayarlar

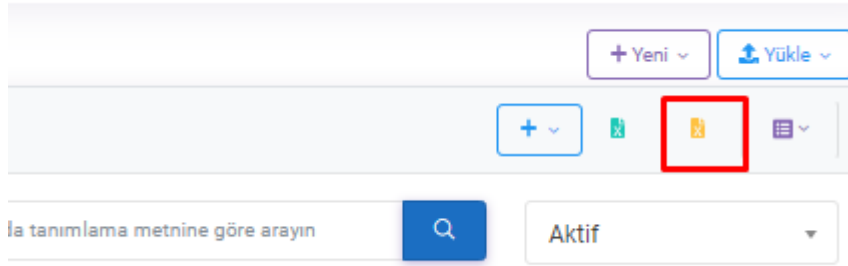
Şekil 46: Soru Havuzu Ekranı

Soru havuzu seçeneğini seçtiğinizde **Şekil 46'da** gösterilen ekran ile karşılaşılacaktır. Bu ekranın üst tarafında kırmızı ile gösterilen kutucuk ile soru havuzundaki soruları indirebilirsiniz.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1 SoruTipi	Eğitim	No												
2 Çoktan Se Test Dersi	1	1	2	3	4	5								DogruCev Agir
3 Çoklu Seç Test Dersi	2	2	3	4	5	6								1
4 Sıralama Test Dersi	3	5	7	9	78	090								2,3
5 Boşluk Do Test Dersi	4	1	2	3	4	5								11,12,13,1
6 Eşleştirme Test Dersi	5	1	2	6	9	6								1,2,3,4,5
7 Doğru - Ya Test Dersi	6													1-1,2-6,8-
8 Açık Uçlu Test Dersi	7													Yanlış
9 Özel Test Dersi	8													<sp>diğer t
10 Çoktan Se Test Dersi	9	A	B	C										B
11 Çoktan Se Test Dersi	10	5	4	3	2	1								1
12 Çoktan Se Test Dersi	11	5	4	3	2	1								1
13 Çoktan Se Test Dersi	12	5	4	3	2	1								1
14 Çoktan Se Test Dersi	13	5	4	3	2	1								1
15 Çoktan Se Test Dersi	14	5	4	3	2	1								1
16 Çoktan Se Test Dersi	15	5	4	3	2	1								1
17 Çoktan Se Test Dersi	17	A	B	C	D	E								B
18 Çoktan Se Test Dersi	18	Cevap 1	Cevap 2	Cevap 3	Cevap 4	Cevap 5								Cevap 2
19 Çoktan Se Test Dersi	19	Cevap 1	Cevap 2	Cevap 3	Cevap 4	Cevap 5								Cevap 4
20 Çoktan Se Test Dersi	20	Cevap 1	Cevap 2	Cevap 3	Cevap 4	Cevap 5								Cevap 5
21 Çoktan Se Test Dersi	21	Cevap 1	Cevap 2	Cevap 3	Cevap 4	Cevap 5								Cevap 1

**Şekil 47: Soruların Bulunduğu Dosya**

İndirdiğiniz dosya **Şekil 47'deki** gibi görünecektir. Şekilde kırmızı kutucuk ile gösterilenler önemlidir. Bu şekilde, eğitim kısmındaki ders isimleri mutlaka yükleme yapacağınız soru havuzunun ders ismi ile aynı olmak zorundadır. Ayrıca No ile gösterilen kısım, yüklemek istediğiniz soru havuzundaki soruların sıralamasını ifade etmektedir. Eğer soruları yüklemek istediğiniz dersin soru havuzunda hiç soru yoksa o zaman **Şekil 48'deki** işlemi gerçekleştirebilirsiniz.



**Şekil 48: Soruların Yüklmesi**

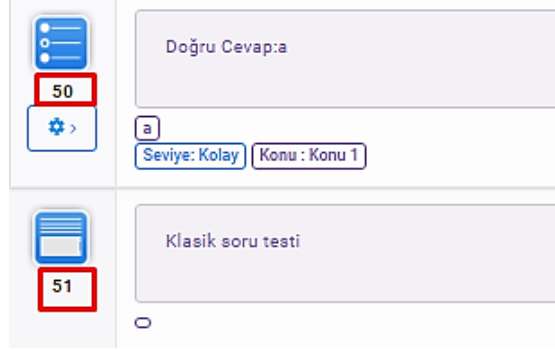
**Şekil 48'de** kırmızı kutucuk ile gösterilen yere, **Şekil 47'deki** gibi indirilip dersin adına göre düzenlenmiş listeyi ekleyebilirsiniz. Ekleme işleminden sonra **Şekil 49'daki** ekran karşınıza çıkıyorsa işlem sorunsuz tamamlanmıştır.

Soru Yükle [2328]							
Eklenen	1	Güncellenen		Değişmeyen		Geçersiz	
Tarih	Bugün 11:40	Yükleyen	Eğitmen Subu	Eğitim	Test Dersi		
Eğitim	Soru Tipi	No	Seviye	Konu	Seçenek	Kontrol	Sonuç
Test Dersi	Çoktan Seçmeli	129	-			✓	<a href="#">Eklendi</a>
Sayfada	10	kayıt göster					
1 kayıttan 1 - 1 arasındaki kayıtlar gösteriliyor							
				Önceki	1	Sonraki	

**Şekil 49: Soruların Yüklmesi**



Eğer yüklemek istediğiniz havuzda, yüklemek istediğiniz soruların bulunduğu no kısmındaki ile aynı numaraya sahip sorular varsa, o soruların üzerine yazılacaktır.

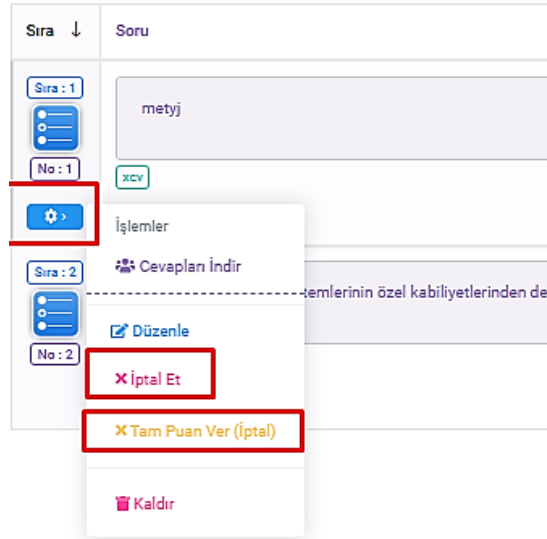


Şekil 50: Soruların Numarası

Örneğin, soruları yüklemek istediğiniz havuzda **Şekil 50'deki** gibi 50 ve 51 nolu sorular olsun. Eğer yüklemek istediğiniz soruların bulunduğu listedeki (**Şekil 47**) No kısmında 50 ve 51 nolu sorular varsa, o zaman bu sorular **Şekil 50'deki** soruların olduğu yere yüklenecektir ve soru havuzundaki bu sorular değişmiş olacaktır. Bunun üstesinden gelmek adına No kısmını değiştirmelisiniz. Yüklemek istediğiniz soru havuzunda hiç var olmayan no'lar belirtebilirsiniz.

Sınav esnasında ya da sınavdan sonra sorulan soruda bir hata varsa 'iptal' ya da 'tam puan ver' seçeneği ile soruyu iptal edebilir/tam puanlayabilirsiniz. İlgili görsel **Şekil 51'de** gösterilmiştir.

**Önemli:** Sınav esnasında lütfen soru iptal etmeyiniz. Sınav bittiği zaman hatalı soru için iptal yerine tam puan vermenizi öneriyoruz.



Şekil 51 Soru iptal etme ve tam puan verme ekranı