



UZAKTAN EĞİTİM
ÖĞRENME YÖNETİM SİSTEMİ
SINAV MODÜLÜ KULLANIM KILAVUZU
(Akademisyenler için)

İÇİNDEKİLER

1. SINAV OLUŞTURMA	2
1.1. Klasik Sınav Oluşturma	2
1.2. Çoktan Seçmeli veya Karma Sınav Oluşturma	3
1.2.1. Sınav Tarihini Belirleme	3
1.2.2. Soruya Geri Dönme/Dönememe	4
1.2.3. Soruların Rastgele Sırayla Sorulması	4
2. SINAVA SORU EKLEME.....	4
2.1. Yeni Soru Oluşturma.....	5
2.1.1. Cevap Türleri	5
2.1.2. Soru Türleri	5
2.1.3.1. Basit Soru Oluşturma.....	6
2.1.3.2. Sesli Soru Oluşturma	6
2.1.3.3. Resimli Soru Oluşturma	7
2.1.3.4. Videolu Soru Oluşturma	7
2.1.3.5. Dosyalı Soru Oluşturma	7
2.2. Havuzdan Soru Ekleme	8
2.3. Rastgele Soru Ekleme	8
3. SINAV SİMÜLASYONU (ÖN İZLEME)	9
4. SINAV SÜRESİNİ UZATMA.....	9

- Sınav oluşturmak için online.yildiz.edu.tr adresine (Şekil-1) USIS kullanıcı adı ve şifrenizle giriş yapınız.

Şekil-1: Sisteme Giriş

Bilgi: 2020-2021 Güz Döneminde USIS/GSIS üzerinde adınıza tanımlı bir ders bulunmuyorsa USIS/GSIS kullanıcı adı ve şifrenizle sisteme giriş yapamayabilirsiniz. Hesabınızın oluşturulması için kurumsal e-posta adresinizden uzem@yildiz.edu.tr adresine e-posta göndermeniz gerekmektedir.

1. SINAV OLUŞTURMA

1.1. Klasik Sınav Oluşturma

Klasik sınav, öğrencilerin dosya yükleyerek katıldıkları bir sınav türüdür. Sınav tanımlamak için kontrol panelinde ilgili dersin sağ tarafında bulunan ok işaretiyle tıklayarak “Ödevler&Sınavlar” seçeneğine, ardından “Yeni” butonuna (Şekil-2) tıklayınız.

Şekil-2: Ölçme&Değerlendirme Ekleme

Sınav tanımlamak için karşınıza gelen ekranda (Şekil-3), gerekli alanları (başlık, değerlendirme kriteri, ağırlık, başlangıç tarihi, bitiş tarihi) doldurup “Değerlendirme Türü”nü “Klasik Sınav” olarak seçiniz. **Dosya alanına, sınav sorularını eklemeniz gerekmektedir.** Sınava ilişkin yönergeniz varsa, bu bilgileri “Açıklama” bölümüne yazabilirsiniz. Sınava ilişkin tüm bilgileri doldurduktan sonra “Kaydet” butonuna tıklayarak Klasik Sınav oluşturma sürecini tamamlayabilirsiniz.

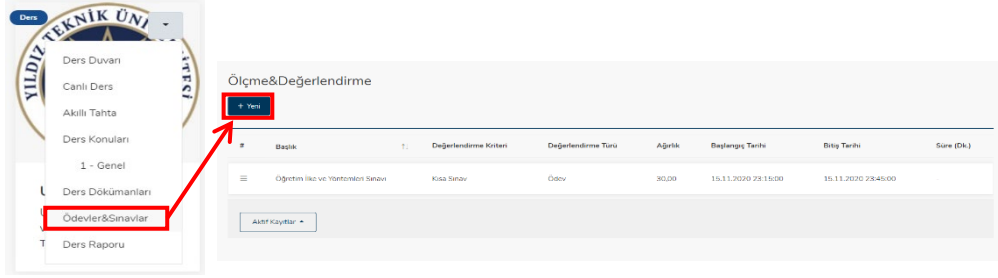
Şekil-3: Klasik Sınav Ekleme

1.2. Çoktan Seçmeli veya Karma Sınav Oluşturma

Çoktan seçmeli sınav, basit soru, sesli soru, resimli soru, videolu soru ve dosyalı soru olmak üzere 5 farklı türden soru oluşturabileceğiniz ve öğrencilerin belirlediğiniz seçenekler arasından birini seçerek cevaplayabildikleri bir sınav türüdür.

Karma sınav, basit soru, sesli soru, resimli soru, videolu soru ve dosyalı soru olmak üzere 5 farklı türden soru oluşturabileceğiniz ve çoktan seçmeli, tek cevap, dosya yükleme ve çoklu seçim türünde 4 farklı cevaplama yöntemi içeren sınav oluşturabileceğiniz bir türdür.

Sınav tanımlamak için kontrol panelinde ilgili dersin sağ tarafında bulunan ok işaretine tıklayarak “Ödevler&Sınavlar” seçeneğine, ardından “Yeni” butonuna (Şekil-4) tıklayınız.



Şekil-4: Ölçme&Değerlendirme Ekleme

Sınav tanımlamak için karşınıza gelen ekranda (Şekil-5), gerekli alanları doldurup “Değerlendirme Türü”nü “Çoktan Seçmeli Sınav” veya “Karma Sınav” olarak seçiniz. Sınava ilişkin tüm bilgileri doldurduktan sonra “Kaydet” butonuna tıklayarak sınav oluşturma sürecini tamamlayabilirsiniz.

Şekil-5: Çoktan Seçmeli veya Karma Sınav Ekleme

1.2.1. Sınav Tarihini Belirleme: Sınav tarihlerini belirlerken öncelikle karar vermeniz gereken durum, sınav uygulamasının esnek olup olmamasıdır.

Sınav Süresi Belirleme Örneği

Sınav 10.00’da başlayıp 11.00’a kadar devam eden ve cevaplama süresi 60 dakika olan bir sınavdır. Öğrencilerin sınava ne zaman katıldıklarına bakılmaksızın sınav bitiş saatinde kadar süreleri olur.

Başlangıç Tarihi	24.11.2020 10:00
Bitiş Tarihi	24.11.2020 11:00
Süre (Dk.)	60

Saat 10.00’da sınava başlayan bir öğrencinin sınav bitiş saati 11.00 (10.00+60 dk) olur.

Saat 10.15’te sınava başlayan bir öğrencinin sınav bitiş saati 11.00 (10.15+45 dk) olur. Öğrencinin sınavı cevaplamak için 45 dakika süresi olur.

○ **Esnek Sınav Süresi Belirleme Örneği**

24.11.2020 - 14.00'da başlayıp 26.11.2020 - 17.00'a kadar devam eden ve cevaplama süresi 60 dakika olan bir sınavdır. Öğrenciler sınav saatleri arasında istedikleri anda sınava başlayabilirler ve başladıkları anda 60 dakika süreleri de otomatik olarak başlar.

Başlangıç Tarihi	24.11.2020 14:00
Bitiş Tarihi	26.11.2020 17:00
Süre (Dk.)	60

- Saat 09.00'da sınava başlayan bir öğrencinin sınav bitiş saati 10.00 (09.00+60 dk) olur.
- Saat 11.00'da sınava başlayan bir öğrencinin sınav bitiş saati 12.00 (11.00+60 dk) olur.
- Saat 16.30'da sınava başlayan bir öğrenci, sınav süresi 60 dakika olmasına rağmen bitiş saatine 30 dakika kaldığı için sınavı 17.00'da tamamlanır.

1.2.2. Soruya Geri Dönme/Dönememe: Bu seçeneği işaretlerseniz öğrenciler sınav esnasında cevap verdikleri herhangi bir soruya geri dönüp, cevaplarını gözden geçirebilirler. İşaretlemezseniz, öğrenci X numaralı soruya cevap verip Y numaralı soruya geçtiği anda X numaralı soruya verdiği cevabı göremez ve değiştiremez.

1.2.3. Soruların Rastgele Sırayla Sorulması: Bu seçeneği işaretlerseniz sınava katılan her öğrenci, sınava ait soruları birbirinden farklı sırada görecektir.

2. SINAVA SORU EKLEME

Çoktan Seçmeli veya Karma türde sınava ilişkin gerekli alanları doldurup kaydet butonuna tıkladığınızda karşınıza Şekil-6'daki gibi bir ekran gelir. Sınava, 3 farklı biçimde soru ekleyebilirsiniz.

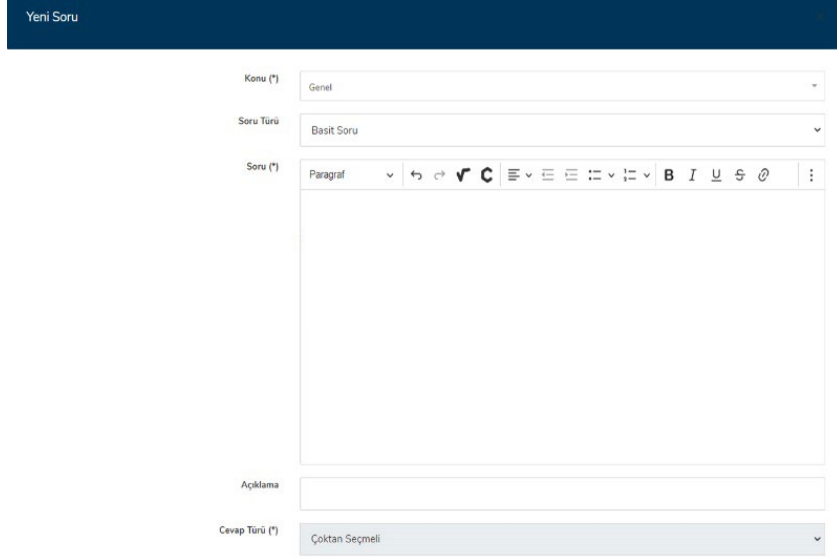
1. **Yeni Soru:** Daha önce tanımlamadığınız, yeni bir soru oluşturup sınava eklemenizi sağlar.
2. **Soru Havuzundan Seç:** İlgili ders için daha önce oluşturmuş olduğunuz soru havuzunda yer alan soruları sınava eklemenizi sağlar.
3. **Rastgele Soru Ekle:** İlgili ders içerisinde daha önceden oluşturulmuş soru havuzundaki sorular arasından rastgele soru seçmenizi sağlar. Bu özelliği kullanarak sınava soru eklerseniz, sınava katılan her öğrenciye havuzda yer alan sorulardan rastgele seçilerek sorulur.

The screenshot shows the 'Ölçme&Değerlendirme | Görüntüle' (Assessment & Evaluation | View) interface. At the top, there are navigation buttons: 'Geni' (Back), 'Düzenle' (Edit), 'Sil' (Delete), 'Simülasyon' (Simulation), 'Kahıncılar' (Students), and 'Ek Sınav Hakkı' (Add Exam). The main content area displays exam details: 'Başlık: Öğretim İske ve Yöntemleri Sınavı', 'Değerlendirme Kriteri: Vize', 'Değerlendirme Türü: Çoktan Seçmeli Sınav', 'Ağırlık: 30.00', 'Başlangıç Tarihi: 24.11.2020 10:00', 'Bitiş Tarihi: 24.11.2020 11:00', 'Süre (Dk.): 60', 'Cevaplanan Soruya Geri Dönülebilir: ', 'Sorular Rastgele Sırayla Sorulsun: ', and 'Sınav Uyarı Metni'. At the bottom, there are three buttons: 'Yeni Soru' (New Question), 'Soru Havuzundan Seç' (Select from Question Pool), and 'Rastgele Soru Ekle' (Add Random Question). The 'Rastgele Soru Ekle' button is highlighted with a red box and the number 3. The 'Yeni Soru' and 'Soru Havuzundan Seç' buttons are also highlighted with red boxes and the numbers 1 and 2 respectively.

Şekil-6: Çoktan Seçmeli veya Karma Sınav Görüntüleme Ekranı

2.1. Yeni Soru Oluşturma

Yeni soru oluşturmak için Şekil-6’da yer alan ekranda “Yeni Soru” butonuna tıkladığınızda karşınıza Şekil-7’deki gibi bir ekran gelir. Bu ekranda konu ve soru türü seçimini yaptıktan sonra ilgili alanları doldurarak soru ekleyebilirsiniz.



Şekil-7: Yeni Soru Ekleme

2.1.1. Cevap Türleri

- **Çoktan Seçmeli:** Seçenek sayısı 2 ile 5 arasında oluşturulabilir.
- **Tek Cevap:** Öğrencilerin soruya sistem üzerinden kısa metinsel ifadelerle cevap vermesini sağlar.
- **Dosya Yükleme:** Öğrencilerin cevaplarını pdf dosyası olarak yüklemelerini sağlar.
- **Çoklu Seçim:** Birden fazla doğru cevabı olan sorular için kullanılabilir.

2.1.2. Soru Türleri

- **Basit Soru:** Metinsel ifadeler yazarak soru oluşturabileceğiniz türdür.
- **Sesli Soru:** Bilgisayarınızda kayıtlı bir ses dosyasını yükleyerek o ses dosyası üzerinde soru oluşturabileceğiniz türdür.
- **Resimli Soru:** Herhangi bir görüntü ekleyerek o görüntü üzerinden soru oluşturabileceğiniz türdür.
- **Videolu Soru:** Youtube üzerinden video ekleyerek ilgili video üzerinden soru oluşturabileceğiniz türdür.
- **Dosyalı Soru:** En fazla 20 MB boyutunda, Word, PDF, fotoğraf vb. (pdf, txt, rtf, doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, zip, rar) formatlarda bir dosya yükleyerek, ilgili dosya üzerinden soru oluşturabileceğiniz türdür.

2.1.3.1. Basit Soru Oluşturma

Konu seçimi yaptıktan sonra, soru türünü “Basit Soru” olarak seçiniz.

Soru alanına, soru metnini yazabilir veya Word dokümanından kopyala-yapıştır yapabilirsiniz. Matematiksel ifadeler için Word içerisinde yer alan denklem özelliğini kullanmanız tavsiye edilir.

Ayrıca soru alanında yer alan matematiksel denklem ikonuna ($\sqrt{\quad}$) tıklayarak editör üzerinden de denklem oluşturabilirsiniz.

Cevap türleri arasından amacınıza uygun olanı belirleyiniz.

Sorunun zorluk seviyesini girip puan değerini yazdıktan sonra “Tamam” butonuna tıklayarak soru ekleme işlemi tamamlayınız.

Şekil-8: Basit Soru Örneği

2.1.3.2. Sesli Soru Oluşturma

Konu seçimi yaptıktan sonra, soru türünü “Sesli Soru” olarak seçiniz.

Ses alanına boyutu 20MB’tan daha küçük MP3 formatında bir dosya yükleyebilirsiniz. Soru alanına, soru metnini yazmanız gerekmektedir.

Cevap türleri arasından amacınıza uygun olanı belirleyiniz.

Sorunun zorluk seviyesini girip puan değerini yazdıktan sonra “Tamam” butonuna tıklayarak soru ekleme işlemi tamamlayınız.

Şekil-9: Sesli Soru Örneği

2.1.3.3. Resimli Soru Oluşturma

Şekil-10: Resimli Soru Örneği

Konu seçimi yaptıktan sonra, soru türünü “Resimli Soru” olarak seçiniz.

Resim alanına boyutu 20MB’tan daha küçük JPG, JPEG, PNG ve GIF formatında bir dosya yükleyebilirsiniz. Bir soruya en az 1 en fazla 4 adet resim ekleyebilirsiniz. Soru alanına, soru metnini yazmanız gerekmektedir.

Cevap türleri arasından amacınıza uygun olanı belirleyiniz.

Sorunun zorluk seviyesini girip puan değerini yazdıktan sonra “Tamam” butonuna tıklayarak soru ekleme işlemini tamamlayınız.

2.1.3.4. Videolu Soru Oluşturma

Şekil-11: Videolu Soru Örneği

Konu seçimi yaptıktan sonra, soru türünü “Videolu Soru” olarak seçiniz.

Video alanına, youtube üzerinde var olan bir videonun bağlantı adresini kopyalayıp yapıştırdınız. İlgili videonun hangi saniyesinden başlanıp hangi saniyesinde sonra ereceğini belirleyiniz. Videonun belirttiğiniz aralıktaki kısmı gösterilecektir.

Cevap türleri arasından amacınıza uygun olanı belirleyiniz.

Sorunun zorluk seviyesini girip puan değerini yazdıktan sonra “Tamam” butonuna tıklayarak soru ekleme işlemini tamamlayınız.

2.1.3.5. Dosyalı Soru Oluşturma

Şekil-12: Dosyalı Soru Örneği

Konu seçimi yaptıktan sonra, soru türünü “Dosyalı Soru” olarak seçiniz.

Dosya alanına, boyutu 20MB’tan daha küçük PDF, TXT, RTF, DOC, DOCX, XLS, XLSX, PPT, PPTX, ZIP, RAR formatında bir dosya yükleyebilirsiniz.

Cevap türleri arasından amacınıza uygun olanı belirleyiniz.

Sorunun zorluk seviyesini girip puan değerini yazdıktan sonra “Tamam” butonuna tıklayarak soru ekleme işlemini tamamlayınız.

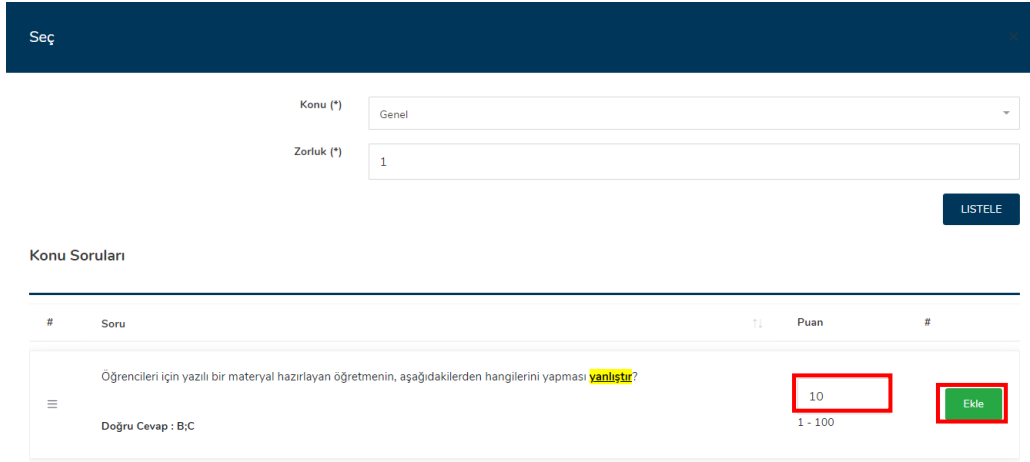
2.2. Havuzdan Soru Ekleme

İlgili ders için daha önce oluşturmuş olduğunuz soru bankasında yer alan soruları sınava eklemenizi sağlar. Havuzdan soru eklemek için Şekil-6'da yer alan "Soru Havuzundan Seç" butonuna tıkladığınızda karşınıza Şekil-13'teki gibi bir ekran gelir. Bu ekranda konu ve zorluk seviyesini seçip "Listele" butonuna tıklayınız.



Şekil-13: Soru Havuzundaki Soruları Listeleme

Karşınıza, belirlediğiniz konu ve zorluk seviyesinde yer alan sorular listelenir (Şekil-14). Eklemek istediğiniz soruya puan değerini girip "Ekle" butonuna tıklayarak ilgili soruyu sınava ekleyebilirsiniz.



Şekil-14: Soru Havuzundaki Soruları Ekleme

Bilgi: Soru havuzu oluşturmak için, sol menüde yer alan **Dersler&Sınavlar** butonuna tıklayınız. Açılan listede havuz oluşturmak istediğiniz derse tıklayınız. Üst bölümde yer alan "Sorular" butonuna ve karşınıza gelen ekranda "Yeni" butonuna tıklayınız. Yeni soru oluşturma bölümünde anlatılan bilgileri kullanarak soru havuzu oluşturabilirsiniz.

2.3. Rastgele Soru Ekleme

İlgili ders içerisinde daha önceden oluşturulmuş sorular arasından rastgele soru seçmenizi sağlar. Bu özelliği kullanarak sınava soru eklerseniz, sınava katılan her öğrenciye havuzda yer alan sorulardan rastgele seçilerek sorulur. Rastgele soru eklemek için Şekil-15'te yer alan ekranda, konu ve zorluk seviyesini seçip, puan değerini girerek "Rastgele Soru Ekle" butonuna tıklayınız.



Şekil-15: Rastgele Soru Ekleme

3. SINAV SİMÜLASYONU (ÖN İZLEME)

Hazırladığınız sınavın nasıl görüldüğünü test etmek için, sınav görüntüleme ekranında (Şekil-6) yer alan “Simülasyon” butonuna tıkladığınızda karşınıza Şekil-16’daki gibi bir ekran gelecektir.

Şekil-16: Sınav Ön İzleme Ekranı

- 1 Sınavın toplam soru sayısını ve ekranda aktif olan sorunun numarasını göstermektedir.
- 2 İlgili sorunun puan değerini gösterir.
- 3 Bir önceki soruya geçmenizi sağlar.
- 4 Soru numaraları arasında gezinmenizi sağlar.
- 5 Ön izlemeyi tamamlamanızı sağlar.
- 6 Bir sonraki soruya geçmenizi sağlar.

4. SINAV SÜRESİNİ UZATMA

Sınav süresini, sınav başlamadan önce veya başladıktan sonra değiştirilebilirsiniz. Sınav görüntüleme ekranında (Şekil-6) yer alan “Düzenle” butonuna tıklayınız. Karşınıza gelen ekranda tarih ve süre için gerekli düzenlemeleri yaparak “Kaydet” butonuna tıklayınız.

Sınav süresini güncellerken, hem tarih alanını hem de süre alanını değiştirmeniz gerekmektedir. Örneğin saat 14.00’da başlayıp 15.00’da bitecek şekilde 60 dakika olarak planladığınız bir sınavın süresini 30 dakika uzatmak isterseniz bitiş saatini 15.30 olarak süre alanını ise 90 dk (60+30) olarak güncellenmeniz gerekmektedir.

Eski Sınav Süresi	Yeni Sınav Süresi
Başlangıç Tarihi (*) 24.11.2020 14:00	Başlangıç Tarihi (*) 24.11.2020 14:00
Bitiş Tarihi (*) 24.11.2020 15:00	Bitiş Tarihi (*) 24.11.2020 15:30
Süre (Dk.) (*) 60	Süre (Dk.) (*) 90

Şekil-17: Sınav Süresini Güncelleme

Bu kılavuz, Yıldız Teknik Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından hazırlanmıştır.



 uzem.yildiz.edu.tr

 0212 383 39 11

 uzem@yildiz.edu.tr