



# AKADEMİSYENLER İÇİN KULLANIM KILAVUZU

Moodle'da Bir Sınava Rastgele Soru Ekleme

# GALATASARAY ÜNİVERSİTESİ UZAKTAN EĞİTİM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

Galatasaray Üniversitesi Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi

https://uzem.gsu.edu.tr/

# SORU KATEGORİLERİ OLUŞTURMA

Moodle'da soru bankasına attığımız soruları kendi belirlediğimiz kategoriler altında sınıflandırabiliriz. Sınav oluşturduğumuzda ise bu farklı kategorilerden istediğimiz sayıda rastgele soru çekerek aynı sınav için farklı soru setleri oluşturabiliriz. Örneğin, soru bankasına attığımız soruları Kolay, Orta ve Zor olmak üzere 3 kategori altında sınıflandırabiliriz. Sınav oluşturduğumuzda her bir kategoriden farklı/aynı sayıda soru çekebiliriz. Kategorilerin altındaki soru havuzumuz ne kadar geniş olursa her bir öğrenci için oluşacak sınavdaki soruların farklı olma ihtimali artacaktır. Her öğrenci için farklı sorularan oluşan bir sınav yapıldığında kategorilerin altındaki soruların eşdeğer zorlukta olması gerektiğini hatırlatmak faydalı olacaktır. Kategoriler soruların zorluk dereceleri olabileceği gibi farklı konu başlıkları da olabilir. Örneğin, vize sınavına kadar işlenen her bir üniteye bir kategori adı vererek soruları konu başlıklarına göre sınıflandırabilir ve her bir konu başlığından istediğimiz sayıda rastgele soru çekerek sınav setleri hazırlayabiliriz.

Moodle'da bir sınava soru havuzundan rastgele soru eklemek için ilk olarak ön ayarları tamamlanmış olan ders sayfanızdaki ilgili sınav etkinliğine tıklayınız. Örnek olarak, Şekil 3'teki final Haftası altında Sınav 3 isimli bir sınav etkinliği tanımlanmıştır. İlk etapta ilgili sınav etkinliğine tıklayınız.

	Moodle' a Giriş UZEM101 Kontrol paneli / Derslerim / UZEMTEST1	<ul> <li>Düzenlemeyi aç</li> </ul>
•	O Duyurular	
	Final Haftası	^
	😰 Sınav 1 (Manuel Çoktan Seçmeli Soru Ekleme)	
	🚱 Sınav 2 (Soru Bankasından Soru Ekleme)	
	Sinav 3	0
	14 October - 20 October	^
	21 October - 27 October	^

#### Şekil 1 Ön ayarları yapılmış sınavı görüntüleme



İlgili sınava tıklandığında Şekil 2'deki sınav ayarları sayfası açılacaktır. Rastgele soru eklemeye başlamadan önce ilk olarak soru kategorilerinin tanımlanması gerektedir.

Kategori oluşturmak için açılan sayfanın sağ üst köşesinde düzenle ikonu altında yer alan **Kategoriler** seçeneğine tıklamak gerekmektedir.

		Ayunan adzenie
Sinav 3		Grup geçersiz kılma
oniui o		Kullanıcıları geçersiz kılm
Yönerge buraya yazılır.		Sınavı düzenle
		Q Önizleme
	Sunsu bu tariba kadar baalamayaaaki 20 October 2021. Saturday 10-00	🕍 Sonuçlar
	Sinav bu tanne kauai başlamayacak, 30 October 2021, Saturday, 10.00	<ul> <li>Notlar</li> </ul>
	Sinav bu tarihte bitecek: 30 October 2021, Saturday, 11:00	Cevaplar
	Zaman sınırı: 30 dk	Sınav istatistikleri
	Notlandırma yöntemi: En yüksek not	Elle notlandirma
		Yerel olarak atanmış rolle
		İzinler
	Sinavi düzenle	İzinleri kontrol et
	Kursa dön	Filtreler
		Yetkinlik dökümü
Annelification		Kayıtlar
Onceki Haaliyet	Geçiş yap Ø	Yedekle
		Geri yükle
		Soru bankası
		Sondar

Şekil 2 Sınav ayarları sayfası

Açılan Şekil 3'teki sayfanın Kategoriler sekmesine tıklayınız.



Şekil 3 Kategori düzenleme sayfası



Kategori düzenleme sayfasını aşağıya kaydırdığınızda **Kategori Ekleyin** bölümü altında ilk kategorinize isim vererek (Adı) Kategori **ekleyin** butonuna basmanız gerekmektedir. Ana kategori bölümünden kategoriyi hangi dizine ekleyeceğinizi seçebilirsiniz. Kategorileri ana ders altına ya da istediğiniz bir sınavın altına ekleyebilirsiniz (Bkz. Şekil 4).

Ana kategori	0	UZE	MTEST1 i	çin var	sayılar	ı	¢							
Adı	0	Konu	Ą								]			
Kategori bilgisi		٦	A۰	в	I	=	i≡	٩	្រ	4		H-9		
ID number	0													
		K	to <b>v</b> o eki	evin										
		- N	1 m	eyin										

#### Şekil 4 Kategori ekleme

Birinci kategoriye isim verip ekledikten sonra ekleyip istediğiniz diğer kategorileri de aynı şekilde aynı sayfadan ekleyebilirsiniz. Şekil 5'te görüldüğü gibi **Konu A, Konu B** ve **Konu C** isimli üç kategori UZEMTEST1 altına eklenmiştir. Her bir kategorinin yanında bulunan silme ikonuna tıklayarak hatalı kategorileri silebilir ya da ayar ikonuna tıklayarak ismini düzenleyebilirsiniz. Her bir konu adının yanında parantez içindeki 0 ilgili kategoriye henüz soru eklenmediğini ifade etmektedir.



Şekil 5 Eklenmiş olan kategorileri görüntüleme



# KATEGORİLERE SORU EKLEME

Kategorileri oluşturduktan sonra her bir kategori altına soru ekleyebilmek için ilk olarak Kategoriler sekmesi altında Bir kategori seç menüsünden soru eklemek istediğiniz kategoriyi seçiniz (Bkz. Şekil 6).

Sorular	Sinav: Sinav 3 Top for Sinav 3	
Soru ba	Sınav 3 için varsayılan Ders: UZEMTEST1 Top for Moodle' a Giriş UZEM101	
Bir kategori seç	✓ UZEMTEST1 için varsayılan	
Sorular için var	Konu A Konu B	a paylaşıldı.
No tag filters ar	Konu C	

#### Şekil 6 Soru eklenecek kategoriyi seçme

Kategori seçtikten sonra aynı sayfanın (Şekil 7) Al sekmesinden daha önce hazırlamış olduğumuz soruları metin dosyasına ekleyip Aiken formatında kategoriye yükleyebiliriz. Detaylı bilgi için: Moodle'da Soru Bankasından Bir Sınava Soru Ekleme). Toplu olarak metin dosyasıyla daha önceden hazırladığımız soruları

kategorive	vüklevehilec	eăimiz aihi	Sekil	7'de ver alan	Yeni soru oluştur	hutonuna
Rategonye	yuncyconco	cynnz ybr	çoni			butonuna
tıklayarak	manuel	olarak	ilgili	kategorilere	soru	ekleyebiliriz.

Soru bar	nkası		
Bir kategori seç:	Konu A	\$	
No tag filters appl	ied		
Filter by tags	▼		
🗆 Soru listesinde	soru metnini göster		
Arama seçeneği 🤻	-		
Altkategorilerde	eki soruları da göster		
🗆 Eski soruları da	göster		
Yeni soru oluştur	·		
		Oneinunn	

#### Şekil 7 Kategoriye soru ekleme



Bilgisayarımızdaki metin dokümanından soruları bir kategoriye aktardığımızda ilk olarak Şekil 8'deki gibi sorular listelenecektir. <sup>Devam</sup> butonuna tıklayarak görüntülenen soruların ilgili kategoriye eklenmesi işlemini tamamlayabiliriz.

Sorular	Kategoriler	AI	Ver		
<ol> <li>Aşağıdakil</li> </ol>	erden hangisi doğ	rudur?			
<b>2</b> . Aşağıdakil	erden hangisi yan	ıştır?			
<ol> <li>Aşağıdakil</li> </ol>	erden hangisi doğ	rudur?			
<b>4</b> . Aşağıdakil	erden hangisi yan	ıştır?			
5. Aşağıdakil	erden hangisi doğ	rudur?			
					Devam
Öneski Feelin	et		k	Geçiş yap	\$

Şekil 8 Kategoriye eklenen soruların görünümü

Şekil 9'da görüldüğü üzere **Sorular** sekmesi altında Konu A isimli kategori altına 5 adet soru eklenmiş olacaktır. Bu sayfada eklenmiş olan soruları düzenleyebilir ya da silebiliriz. Ayrıca **Yeni soru oluştur** butonuna tıklayarak manuel olarak da soru ekleyebiliriz.

Bir kategori seç: Konu A (5)	•	
	•	
No tag filters applied		
Filter by tags		
Soru listesinde soru metnini göster		
Arama seçeneği 🔻		
Altkategorilerdeki soruları da göster		
Eski sorulari da göster		
Yeni soru oluştur		
D Sori	Eulomior Olucturan	
D Soru Soru adi / ID number	Eylemler Oluşturan Adı / Soyadı / Tarih	
D * Soru Soru adi / ID number	Eylemler Oluşturan Adı / Soyadı / Tarih Düzenle ine Hatun Ataş Dotober 2021, 12:05	
D ↑ Soru Soru ad: / ID number III Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?	Eylemler Oluşturan Adı / Soyadı / Tarih Düzenle – Jine Hatun Ataş Düzenle – Jine Hatun Ataş Düzenle – Jine Hatun Ataş Düzenle – Jine Hatun Ataş	

Şekil 9 Kategoriye eklenen soruları düzenleme



## SINAVA RASTGELE SORU EKLEME

Soru kategorilerilerini oluşturup kategorilere soruları ekledikten sonra ön ayarlarını yapmış olduğumuz (Detaylı bilgi için: Moodle'da Sınav Ön Ayarlarını Yapma) sınavın düzenleme sayfasına gelip **Sınavı düzenle** butonuna tıklayınız (Bkz. Şekil 10).

		o -
Sinav 3		
Yönerge buraya yazılır.		
	Sinav bu tarihe kadar başlamayacak: 30 October 2021, Saturday, 10:00	
	Sınav bu tarihte bitecek: 30 October 2021, Saturday, 11:00	
	Zaman sinin: 30 dk	
	Notlandırma yöntemi: En yüksek not	
	Sinam 😋 i Kursa don	

#### Şekil 10 Sınavı düzenleme

Açılan sınav düzenleme sayfasındaki **Ekle** menüsü altından **rastgele bir soru** seçeneğine tıklayınız.

orular: 0   Sınav kap	ndı (opens 30/10/21, 10:00)	En yüksek not 100,0 Kaydet
Tekrar sayfalandır	Birden fazla öğe seç	Toplam not: 0,0
1		□ Soruları karıştır � Ekle ▼
		+ soru bankasından + ra <mark>:</mark> r soru

Şekil 11 Sınava rastgele soru ekleme



Açılan rastgele bir soru ekleyin başlıklı sayfada (Bkz. Şekil 12) ilk olarak Kategori bölümünden soru eklemek istediğiniz kategoriyi seçiniz.

Kategori Top for Moodle' a Giriş UZEM101 V UZEMTEST1 kin varsayılan Kategori Giriş UZEM101	Existing category Net	Sinav: Sinav 3 Top for Sinav 3 w cate Sinav 3 (çin varsayılan Dens:: UZEMTESTI	
Tags  Any tags Ara  Ara  Questions matching this filter: 0	Kategori	Top for Moodle' a Giriş UZEM101 V UZEMTESTI için varsayılan Control (5) Kontrol (5) t	
Rastgele soru sayısı 1 ¢ Questions matching this filter: 0	Tags	Any tags	
Questions matching this filter: 0	Rastgele soru sayısı	1 •	
	Questions matching this fil	ter: 0	

#### Şekil 12 Soru eklenecek kategoriyi seçme

Kategoriyi seçtikten sonra Rastgele soru sayısı bölümünden seçilen kategoriden kaç

	soru ekleneceğini seçiniz ve sayfanın altındaki	Rastgele soru ekle	butonuna tiklayınız.
--	---	--------------------	----------------------

Existing category New category		
Kategori	Konu A (5) •	
	Alt kategorilerdeki soruları da dahil et	
Tags O	Any tags	
	Ara 🔻	
Rastgele soru sayısı	V1	
Questions matching this filter: 5	3	
< 1 >		
te das Indekilandas basedala	6	
i≘ Aşağıdakilerden hangisi o	<sup>3</sup> 7	
🗄 Aşağıdakilerden hangisi y	4 9	
	10	
IE Aşağıdakilerden hangisi c	20	
🖽 Aşağıdakilerden hangisi y	30	
	40	

Şekil 13 Soru sayısını seçme



Böylece, ilgili kategoriden seçilen sayıda soru sınava eklenmiş olacaktır (Bkz. Şekil 14). Aynı sayfadaki Ekle menüsünden yine rastgele bir soru seçeneğiyle diğer kategorilerden de aynı şekilde soru ekleyerek sınavı oluşturabilirsiniz.

rular: 10   Sinav kapandi (opens 30/10/21, 10:00)	En yüksek not 100,0 Kayd
Tekrar sayfalandır Birden fazla öğe seç	Toplam not: 1
1	🗋 Soruları karıştır 🔮
Sayfa 1	Ekle 👻
🕈 🔢 🕸 🗘 Rastgele (Konu A) (Sorulari gör)	Q 📋 1.00 🖍
Sayfa 2	Ekle 👻
+ 2 🕸 🗘 Rastgele (Konu A) (Sonulan gör)	©, ☎ 1,00/
Sayfa 3	Ekle 👻
+ 3 🕸 🗭 Rastgele (Konu A) (Sorulan gor)	@ @ 1,00₽
Sayfa 4	Ekle -
🕂 4 💱 🗘 Rastgele (Konu A) (Soruları gör)	Q 🖬 1,00 /

Şekil 14 sınav sayfasına eklene rastgele soruları görüntüleme

