AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ

HEMŞİRELİK FAKÜLTESİ SINAV SORU ANALİZİ SÜREÇLERİ REHBERİ

Bu rehber, fakültemizde Elektronik Sınav Sistemi (Moodle) üzerinden gerçekleştirilen sınav sorularının analiz süreçlerinin sistematik bir şekilde yürütülmesi amacıyla öğretim elemanları için hazırlanmıştır. Rehber, sınav soru analiz sonuçlarına ulaşma, analiz sonuçlarını değerlendirme, düzenleme ve bildirim aşamalarında izlenecek yolu göstermektedir. Rehber beş başlıkta oluşturulmuştur:

- 1. Soru Analiz Sonuçlarına Ulaşma
- 2. Soru Analiz Sonuçlarını Değerlendirme
- 3. Değerlendirme Sonucuna Göre Soru Düzenleme
- 4. Soru Bankasında Yer Alan Soruları Düzenleme
- 5. Soru Analiz ve Düzenleme Sonuçlarını Raporlama

1- Soru Analiz Sonuçlarına Ulaşma

1.1. Elektronik Sınav Sistemi'ne kullanıcı adı ve şifresi ile giriş yapınız. Aşağıdaki ekran, giriş yapmadan önce gördüğünüz sayfadır. Buradan "Giriş Yap" butonuna tıklayarak giriş ekranına yönlendirileceksiniz (https://lms.akdeniz.edu.tr/moodle/).

<section-header>AQY An sayle Three of the grant of the gran

?

1.2. Burası, giriş yapma ekranıdır. 1 numara ile işaretlenmiş alana kullanıcı adınızı, 2 numara ile işaretlenmiş alana ise şifrenizi giriniz. 3 numara, Akdeniz Üniversitesi hesabınızla giriş yapmak ve kaydolmak için kullanılmaktadır. 4 numara ise dil seçeneklerini ayarlamak içindir (<u>https://lms.akdeniz.edu.tr/moodle/login/index.php</u>)

Topen A Contraction of the second sec
Kullanıcı adı 1
Şifre 2
Giriş yap Şifrenizi mi unuttunuz? Şu hesabınızla oturum açın:
Akdeniz Üniversitesi Hesabın ile Giriş Yap 3
Buraya ilk defa mı geliyorsunuz? Lütfen sisteme giriş için Akdeniz Üniversitesi eposta hesabınızı kullanın (Ör: 202401000001@ogr.akdeniz.edu.tr)
4 Türkçe (tr) ~ Çerez bildirimi

1.3. Açılan ekrandan Kurslarım sekmesini tıklayıp ilgili dersi seçiniz.



1.4. Sorularınızın olduğu sınavlara ulaşmak için ilgili sınavı seçtikten sonra "Sonuçlar" sekmesini tıklayınız.

	Sınav Ayarlar Sorul Sonuçlar Sıru bankası Daha fazla v				
Notlar 🗢					
Deneme: 95					
🗸 Rapora ne dahil edilecek					
Uygulamardan	sınava giren kayıtlı kullanıcılar 🗢				
Denemeler	🗹 Devam etmekte 🗹 Geciken 🗹 Biten 🗹 Gönderilmeyen				
Sadece uygulamaları göster	tekrar puanlanan/ tekrar puanllanması gerekir olarak işaretlenen				
 Görüntüleme seçenekleri 					
Sayfa boyutu	30				
Her bir soru için puanlar	Evet •				
	Raporu göster				
3u sinavda her kullanıcının sadece 1 deneme hakkı vardır.					
Adi Tum A B C Ç D E F G H I İ J K L	. M N O Ô P R S Ş T U Û V Y Z Q W X				
Soyadı Tüm A B C Ç D E F G H I İ J K	L M N O Ô P R S Ş T U Û V Y Z Q W X				

1.5. Açılan ekranda "Notlar" ikonuna tıklayarak açılan pencerede "Sınav İstatistikleri" sekmesine tıklayınız.

Sınav istatistikleri • • Istatistik hesaplama ayarları Istatistikleri buradan hesapla en yuksek p Raporu göst	ouanlı deneme 🔹	
Sınav bilgisi		
	O zamandan beri 63 gün 17 saat gün önce 0 deneme yapıldı. Şimdi yeniden hesapla	
Raporu şu formatta indir: Virgülle ayrılmış değerler (.csv) + Indir		
Sinav	adı	İngilizce Literatür Değerlendirme Ara Sınav
Kurs a	idi	İngilizce Literatür Değerlendirme
Sinavi b	aşlat	Cuma, 22 Kasım 2024, 9:30 AM
Sinavi I	bitir	Cuma, 22 Kasım 2024, 10:10 AM
Açı	ι (40 dk
Not verilen ilk d	eneme sayısı	95
Puanlaması yapılmış to	plam deneme sayısı	95
İlk denemenin n	ot ortalaması	% 95,95
Tüm denemelerin	not ortalaması	% 95,95

1.6. Açılan ekranda yer alan sınav istatistiklerini Excel formatında indirmek için "Raporu şu formatta indir" ikonunun yanında yer alan sekmeden "Microsoft Excel (.xlsx)" seçeneğini tıklayarak indirme işlemini gerçekleştirebilir ve soru analizlerini arşivleyebilirsiniz.

O zamandan beri 63 gün 17 saat gün önce 0 deneme yapıldı. Şimdi yeniden hesapı	la
Raporu şu formatta indir: Microsoft Excel (xlsx) + indir	
Sinav adı	2.sınıf deneme sınavı 11.11.2024
Kurs adı	Deneme 2.5inif
Sinavi başlat	Pazartesi, 11 Kasım 2024, 4:00 PM
Sınavı bitir	Pazartesi, 11 Kasım 2024, 6:00 PM
Αφικ	2 saat
Not verilen ilk deneme sayısı	213
Puanlaması yapılmış toplam deneme sayısı	213
İlk denemenin not ortalaması	% 27,32
Tüm denemelerin not ortalaması	% 27,32
Son denemelerin not ortalaması	% 27,32
En yüksek puanlı uygulamaların ortalaması	% 27,32
Ortanca not (en yuksek puanlı deneme için)	% 30,00
Standart sapma (en yuksek puanlı deneme için)	% 20,00
Not dağılım çarpıklığı (en yuksek puanlı deneme için)	0,5560
Not dağılım basıklığı (en yuksek puanlı deneme için)	0,0150

1.7. Sayfanın sonunda yer alan "Soru konumları için istatistikler" başlığı altında yer alan "grafik verilerini göster" sekmesini tıklayarak her bir soruya özgü Güçlük İndeksi ve Ayırt Edicilik Gücü verilerine ulaşabilirsiniz.



NOT: Ekranda sorunuzun yer aldığı sınavı göremiyorsanız Fakültemizin "Sınav Koordinasyon Birimi"ni (2989) arayınız.

2- Soru Analiz Sonuçlarını Değerlendirme

Sorularınızın ayırt edicilik gücü değerlerinin hangi kategoride yer aldığını aşağıdaki tablodan yararlanarak belirleyebilirsiniz.

AYIRT EDİCİLİK GÜCÜ DEĞERLENDİRMESİ						
Değer	Kategori					
40 ve üzeri	Çok iyi					
30 - 39	İyi					
20-29	Yeterli					
0-19	Düzeltilmesi gerekir					
< 0	Ayırt edici değil, çıkarılmalıdır					

3- Değerlendirme Sonucuna Göre Soru Düzenleme

Soru analiz sonuçlarına göre yapılacak düzenlemelerde dikkat edilecek noktalar aşağıda verilmiştir.

- Sınavda çıkan bir soru, sınav analizlerinde değişikliğe neden olmaması amacıyla sistemden silinmemelidir.
- Soru analiz sonuçlarına göre ayırt edicilik gücü "Düzeltilmesi gerekir" veya "Ayırt edici değil, çıkarılmalıdır" kategorisinde olan soruların revize edilmesi veya taslak haline getirilerek kullanıma kapatılması önerilmektedir.
- Soru analiz sonuçlarına göre ayırt edicilik gücü "Ayırt edici değil, çıkarılmalıdır" kategorisinde yer alan sorular, başka bir sınavda tekrar test edilebilir veya hemen kullanıma kapatılabilir. Tekrar test edilen soru ikinci kez "Ayırt edici değil, çıkarılmalıdır" kategorisinde yer alıyorsa, sorunun taslak haline getirilerek kullanıma kapatılması önerilir.
- Soru analiz sonuçlarına göre sorular üç farklı şekilde düzenlenebilir:
 - ✓ Seçenekler düzenlenerek mevcut soru değiştirilebilir,
 - ✓ Soru "Taslak" haline getirilerek kullanıma kapatılabilir,
 - ✓ Taslak hale getirilen sorular "Kopyala" seçeneği ile yeni soru şeklinde çoğaltılıp üzerinde düzenleme yapılarak farklı bir soru oluşturulabilir.

4-Soru Bankasında Yer Alan Soruları Düzenleme

4.1. Elektronik Sınav Sistemi (Moodle)'ne giriş yaptıktan sonra ders sayfanızdan, "daha fazla" kategorisi altında yer alan "Soru bankası" ikonuna tıklayınız.

Deneme 3.Sınıf	Toplu işlemler 🖍
in adı Kurs Ayarlar Katılımcılar Notlar Rap	orlar Daha fazla ~
🗸 Genel 🌶	Soru bankası İçerik bankası Kurs tamamlama
📃 Duyurular 🌶	Rozet Yetkinlikler : Filtreler
Deneme 3.Sınıf 13 Kasım 🖋 Açılış: Çarşamba, 13 Kasım 2024, 4:30 PM Kapar	LTI Harici araçlar ış: _{Çarşı} Geridönüşüm kutusu User bulk enrolment
Deneme 3.Sınıf 28 ocak Açılış: Salı, 28 Ocak 2025, 1:18 AM Kapanış: Salı,	Kurs yeniden kullanımı 28 Ocak 2025, 3:30 AM

4.2. Açılan sayfada soru bankanızı gösteren yeni bir ekran açılacaktır. Bir soruyu düzenlemek için, Eylemler sütunundaki "Düzenle" sekmesine tıklayınız. Açılır menüde "Soruyu düzenle" sekmesine tıklayınız. Düzenlemeyi tamamladıktan sonra "Değişiklikleri kaydet" düğmesine tıklayarak soru ayarlarınızı kaydedebilirsiniz. Ayrıca sorularınıza **"etiketleri yönet"** sekmesinden "çıkan soru", "2024 Final", "2024" gibi etiketler ekleyerek soru bankasında kullanım durumunu belirtebilirsiniz.

□ Soru i Soru adı /	, Kimlik numarası	Eylemler : ~	Durum 🗄 🗸	Sürüm 🗜 🗸	Kontrol gerekiyor mu? ② i ~	Güçlük indeksi 👔 ! ~	Ayırt edicilik gücü 👔 🏾 🕻 🗸	Kullanı ?
 Aşağıdakil akciğerler oksijen, h 	erden hangisi, 2024 Onizleme Soruyu düzenle Goyasını oluştur	Düzenle 🗸	Hazır 🕈	v2	-	Giriş Yok	Giriş Yok	3
Aşağıdakilerde	Etiketleri yönet	i, H	nücrelerden akciğerler	re karbondioksiti t	aşır?			
 Aşağıdak akciğerlei hücrelerd 	🖬 📰 📰 📰 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃 🛃	dışa aktar	Hazır 🗢	v1	-	Giriş Yok	Giriş Yok	0
								?

4.3. Soru bankasındaki sorularınızın kaçıncı versiyon olduğu, revizyon tarihi, kullanım durumu ve sayısı gibi bilgilere ulaşabilirsiniz. Versiyon numarası, bir sorunun kaç kez düzenlediğini göstermektedir. Sorunun daha önce düzenlenmiş versiyonlarına ulaşmak için "düzenle" bölümünden "geçmiş" sekmesine tıklayınız.



4.4. Sorularınızı kullanıma kapatmak için sorunun "Durum" sütununda yer alan "Hazır" sekmesini tıklayarak açılan pencerede "Taslak" sekmesine tıklayınız.

Yeni sor	Yeni soru oluştur Sütunları sıfırla Soru listesinde soru metni de gösterilisin mi? Hayır ¥										
□ : D †≟	✓ Soru ⋮ ✓ Soru adı / Kimlik numarası	Eylemler i v	Durum i ~ Sürüm i ~	Oluşturan : ~ Adı / Soyadı / Tarih	Yorumlar i ~	Kontrol gerekiyor mu? 🕤 i v	Güçlük indeksi 🕜 i 🗸	Ayırt edicilik gücü 👩 : 🗸	Kullanım g i v	Son kullanım 😧 : 🗸	En son değiştiren : ~ Adı / Soyadı / Tarih
	Etik ilkeler 🌶	Düzenle 🗸	Hazır ¢ Hazır Taslak	DUDU KARAKAYA 10 Ocak 2025, 4:38 PM	0		Giriş Yok	Giriş Yok	1	Pazar, 19 Ocak 2025, 10:01 PM	DUDU KARAKAYA 10 Ocak 2025, 4:38 PM
	hemşirelik andı 🖍	Düzenle ~	Hazır 🕈 V1	DUDU KARAKAYA 10 Ocak 2025, 4:35 PM	0	-	Giriş Yok	Giriş Yok	0	Asla	DUDU KARAKAYA 10 Ocak 2025, 4:35 PM
	Hemşirelik andı 🖍	Düzenle v	Hazır 🕈 V1	DUDU KARAKAYA 10 Ocak 2025, 4:38 PM	0		Giriş Yok	Giriş Yok	1	Pazar, 19 Ocak 2025, 10:01 PM	DUDU KARAKAYA 10 Ocak 2025, 4:38 PM

5- Soru Analiz ve Düzenleme Sonuçlarını Raporlama

Dersinizle ilgili her bir sınav için soru analiz sonuçlarınızı "Akdeniz Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Elektronik Sınav Sistemi Sınav Soru Analizi ve Revizyon Çalışmaları Bildirim Formu (<u>https://hemsirelik.akdeniz.edu.tr/tr/soru_analiz_sureci_formlari-6601</u>)" aracılığı ile Dekanlığa iletiniz. Soru analizlerinin gerçekleştirilmesi ve bildirilmesi gereken süreler Akdeniz Üniversitesi Hemşirelik Fakültesi Ölçme Değerlendirme Takvimi'nde belirtilmektedir (<u>https://hemsirelik.akdeniz.edu.tr/tr/olcme_degerlendirme_takvimi-5548</u>).

Eğitim Öğretir	a Vılı/Dönemi:		Sinay Adi:
Dersin Kodu:			
Dersin Adı:			
Sınava Giren Ö)ğrenci Sayısı:		
	SORU ANALİZ SONUÇLARI		
	AYIRT EDİCİLİK GÜCÜ DEĞERLENDİRM	ESİ	ANALİZ SONUÇLARINA GÖRE YAPILAN/PLANLANAN REVİZYON ÇALIŞMALARI
Değer	Kategori	Soru Sayısı	
40 ve üzeri	Çok iyi		() soru düzeltilmiştir/ düzeltilecektir.
30 - 39	İyi		
20- 29	Yeterli		() soru çıkarılmıştır/ çıkarılacaktır.
0-19	Düzeltilmesi gerekir		
< 0	Ayırt edici değil, çıkarılmalıdır		
TOPLAM			

AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ HEMŞİRELİK FAKÜLTESİ ELEKTRONİK SINAV SİSTEMİ SINAV SORU ANALİZİ VE REVİZYON ÇALIŞMALARI BİLDİRİM FORMU

Bildirim Tarihi:

Sorumlu Öğretim Elemanı/ Elemanları:

28.02.2025 tarihinde güncellenmiştir.