

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu	MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi	15.12.2025
Revizyon Tarihi /No	04.02.2026 0
Sayfa	1 / 177

1. AMAÇ

Bu talimatla; Mühendislik Fakültesi bünyesindeki tüm Akademik birimlerde, lisans dersleri için kalite ve akreditasyon süreçlerinde ihtiyaç duyulan ders dosyalarının dijital ortamda <https://ubys.ktu.edu.tr/> adresindeki **Akreditasyon İşlemleri Modülü** altında **Ders Dosyası İşlemleri** ikonu kullanılarak oluşturulması kapsamında uyulması gereken kuralların uygulama görselleri dikkate alınarak dokümanite edilmesi amaçlanmaktadır.

2. KAPSAM

Bu talimat; Mühendislik Fakültesi bünyesindeki tüm akademik birimleri ve bu birimlerde ders veren fakülte içi ve dışındaki tüm öğretim elemanlarını kapsar.

3. TANIMLAR VE KISATLAMALAR

- **AİM:** Akreditasyon İşlemleri Modülü
- **BAK:** Bölüm Akademik Kurulu
- **BB:** Bölüm Başkanı
- **DPB:** Ders Bilgi Paketi
- **DSR:** Ders Sonu Raporu (AİM içinde Öğretim elemanlarınca dinamik hazırlanır.)
- **DÖSR:** Dönem Sonu Raporu (BAK kararına göre AİM içinde BB tarafından dinamik hazırlanır)
- **EBYS:** Elektronik Belge Yönetim Sistemi
- **KYS:** Kalite Yönetim Sistemi
- **MÜDEK:** Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği
- **Mühendislik Fakültesi:** MF
- **PÇ:** Program Çıktısı/ Program Çıktı Bileşeni(leri)
- **UBYS:** Üniversite Belge Yönetim Sistemi

4. SORUMLULAR

- 4.1. Dekan / Dekan Yardımcısı
- 4.2. Fakülte Sekreteri
- 4.3. Bölüm Başkanı / Bölüm Başkan Yardımcısı
- 4.4. Ders Sorumlusu Öğretim Elemanı

5. UYGULAMA**5.1. Sisteme Tanımlama ve Kayıt Yapılması**

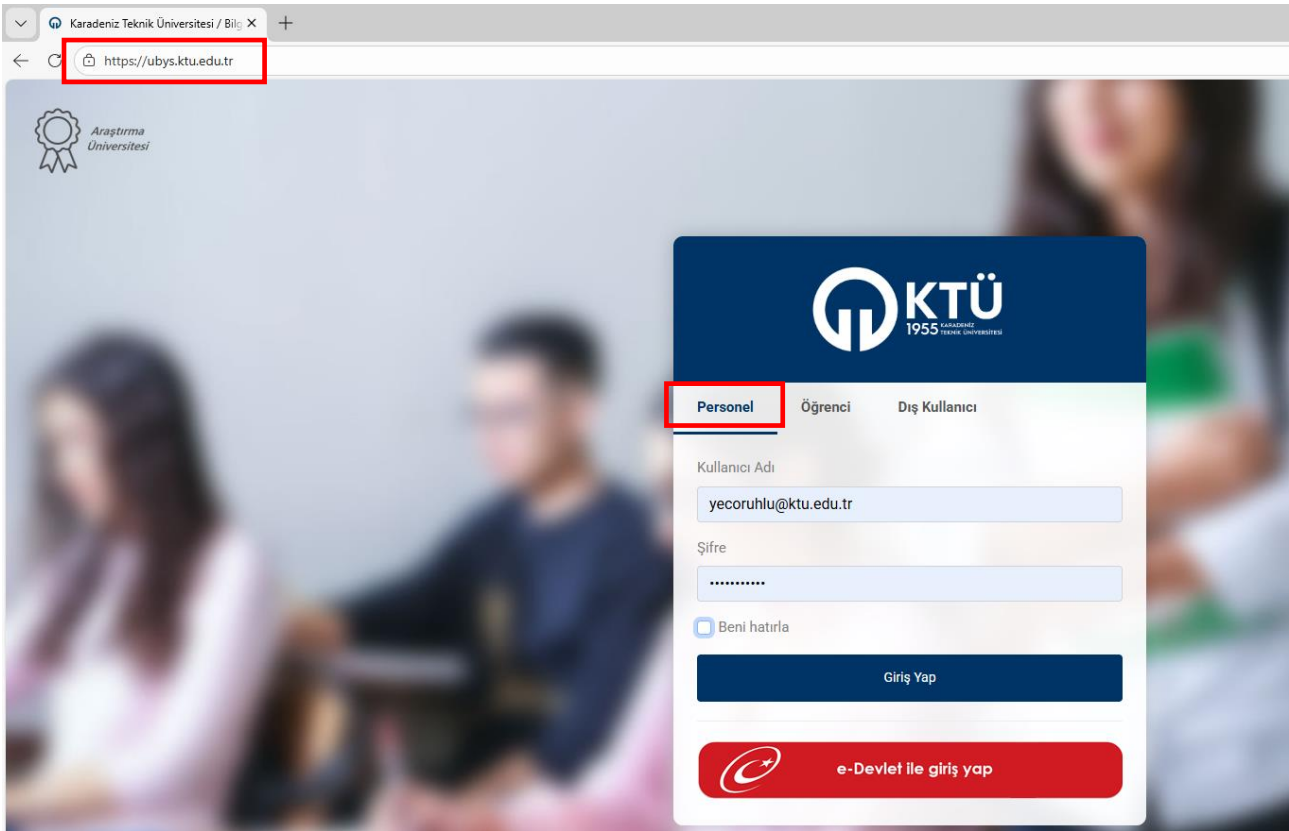
5.1.1. KYS çalışmaları kapsamında, **DBP** web sayfasında <https://www.ktu.edu.tr/tr/katalog> tanımlı her bir dersin, sorumlu öğretim elemanı tarafından işlenmesi sırasında, <https://ubys.ktu.edu.tr/> adresinde yer alan **AİM** üzerinden ilgili ders **PÇ** ile ilişkilendirilir.

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu	MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi	15.12.2025
Revizyon Tarihi /No	04.02.2026 0
Sayfa	2 / 177

5.1.2. Ders sorumluları tarafından sisteme dersin işletilmesi süreçleri ilgili bölüm başkanlığı ile koordineli olarak yürütülür.

5.1.3. AİM içerisindeki **DSR** oluşturma ekranı aracılığıyla, derslerin şubeleri bazında **PÇ** kazanım düzeyleri, ders anket sonuçları ile öğretim üyesi görüş ve önerileri sistematik olarak toplanır ve böylelikle de elektronik ortamda kayıt altına alınır. Ancak **DSR** oluşturmak için öncelikli olarak ders dosyalarının **AİM'e** girilmesi, ardından işlem yapılması gerekmektedir. Bu amaçla öncelikli olarak <https://ubys.ktu.edu.tr/> adresine akademik personel rolü ile giriş yapılır.

**5.2. BB Tarafından Yapılacak İşlemler**

BB girişi ile **Bölüm Ders Listesi** açılır. Bu listede, daha önce alınmış **BAK** uyarınca ilgili ders için tanımlanan **PÇ**, **BB** tarafından ilgili dersler ile eşleştirilir.

AÇIKLAMA:

Bu eşleştirmenin **MÜDEK MÜHENDİSLİK LİSANS PROGRAMLARI DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİNDE (Sürüm 2.2 sürümüne veya ilgili sürüme göre)** tanımlandığı hali ile yapılmış olmasına dikkat edilmelidir. Buna göre dersler ile öğrencilere; farkındalık, bilgi ve beceri yetkinliklerinin kazandırılması gerekmektedir.

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi 15.12.2025
Revizyon Tarihi /No 04.02.2026 0
Sayfa 3 / 177

Farkındalık: Bir konuda, kulak dolgunluğu seviyesinde haberdar olmak. (**Seminerler**, konferanslar, **duvar ilanları**, vb. yöntemler bu amaçla kullanılabilir. Program tarafından bu yöntemlerin uygulandığının ve tüm **öğrencilerin bu etkinliklere katıldığının kanıtlanması** gereklidir.)

Bilgi: Belirli bir konuda, bir ders kapsamında veya direk öğrenci çalışması veya benzeri bir yöntemle eğitilmiş olmak. Bilginin kazandırıldığı **sınavlar, ödevler, laboratuvar çalışmaları** veya **proje çalışmaları** gibi yöntemlerle **ölçülmesi, değerlendirilmesi** ve **kanıtlanması** gereklidir.

Beceri: Belli bir konuda yetkinlik, maharet sahibi olmak. Becerinin kazandırıldığı **laboratuvara çalışmaları** veya **proje çalışmaları** gibi uygulamalı yöntemlerle **ölçülmesi, değerlendirilmesi** ve **kanıtlanması** gereklidir.

ZORUNLU DERSLER Ayrıntılı Ders Program Çıktıları Matrisi (MÜDEK Sürüm 2.2)																														
SINIF	Program Çıktıları Dersler	I			II		III		IV		V			VI			VII					VIII		IX		X			XI	
1	GÜZ	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2	10.3	11.1	11.2
	BAHAR																													

Örnek olarak sunulan tabloda, PÇ 1.1 “bilgi” kazanımı hedeflediği için ilgili sütundaki her bir hücrede bilgi ile ilgili ölçme-değerlendirme araçları (**sınavlar, ödevler, laboratuvar çalışmaları** veya **proje çalışmaları** gibi) belirtilmelidir. PÇ 2.1 “beceri” kazanımı hedeflediği için ilgili sütundaki her bir hücrede bilgi ile ilgili ölçme-değerlendirme araçları (**laboratuvar çalışmaları** veya **proje çalışmaları** gibi uygulamalı yöntemler) belirtilmelidir. PÇ 10.2 “farkındalık” kazanımı hedeflediği için ilgili sütundaki her bir hücrede bilgi ile ilgili ölçme-değerlendirme araçları (**Seminerler**, konferanslar, **duvar ilanları**, vb. yöntemler) belirtilmelidir. Bu işlem tüm yıllardaki güz-bahar dönemleri ayrı ayrı olmak üzere zorunlu ve seçimli tüm dersler için ayrı ayrı yapılmalıdır.

BB ekranında **Durum Bildirimi** bölümünde **Eşleştirme Mevcut** ise bu eşleştirme tamamlanmıştır; eğer değilse, ders sorumlusu öğretim elemanı işlem yapamaz. Bu nedenle dönemde verilen tüm derslerin eşleştirmelerinin **BB** tarafından öncelikli olarak yapılması gerekmektedir.

PÇ-Ders eşleştirilmesi yanında dersin **PÇ-Ölçme Aracı** ilişkisinin nasıl olacağı da ve PÇ nasıl kazandırılacağı da belirtilmelidir. Bu aşamada 2 yöntem mevcut olup, bunlar **Soru Bazında Değerlendir** veya **Ölçme Aracı Bazında Değerlendir** yöntemleridir. Bu seçim **BAK** tarafından alınan karar doğrultusunda **AİM** içinde **BB** tarafından gerçekleştirir.

AÇIKLAMA:

Bir ders için **Ölçme Aracı Bazında Değerlendir** yöntemi seçilirse, ders içindeki **Arasınav** ve **Final** dışında ölçme aracı/araçları tanımlanarak her araç ilgili PÇ ile ayrı ayrı ilişkilendirilmelidir. Bu yöntemde her bir araç ile ilgili PÇ bağımsız bir şekilde ölçülmektedir.

Bir ders için **Soru Bazında Değerlendir** yöntemi seçilirse ders içindeki **Arasınav** ve **Final** sınavlarında sorulan her bir soru/soru grubu tanımlanarak her soru/soru grubu ilgili PÇ ile ayrı ayrı ilişkilendirilmelidir. Burada dikkate edilmesi gereken husus, ders için tanımlanan PÇ bileşeni kadar soru-soru grubu tanımlamak yeterlidir. Örnek olarak 20 soruluk bir Final Sınavı, test şeklinde

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu **MF-TL-13**
İlk Yayın Tarihi **15.12.2025**
Revizyon Tarihi /No **04.02.2026 0**
Sayfa **4 / 177**

uygulanıyor ve ders 3 adet PÇ bileşeni ile ilişkiliyse bu soru grubunu 3 parça halinde, her bir PÇ bileşeni için bir soru grubu ile eşleştirme yapılabilecek şekilde tanımlanması yeterlidir. 20 sorunun her birinin ayrı ayrı tanımlanması da aynı sonuca ulaştırır.

Bu yöntemde her bir soru/soru grubu ile ilgili PÇ bağımsız bir şekilde ölçülmektedir. Bu seçim **BAK** kararları doğrultusunda gerçekleştirilir.

 Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

Bölüm Başkanı ekranı

Bölüm Ders Listesi

Bu araç, seçilen bir dersin sınavları ile dersin bağlı olduğu programın öğrenme çıktıları arasında bir eşleştirme yapmanızı sağlar. Öğretim elemanı, ölçme aracı seçtikten sonra, soldaki kutuda ilgili programın öğrenme çıktıları listelenmektedir. Öğrencinin başarılarının değerlendirilmesi amacıyla bu öğrenme çıktılar ile ölçme aracı arasındaki ilişkiyi belirlemek için, seçilen çıktılar arasında bulunan butonları yardımıyla sağdaki "Eşleştirilen Çıktılar" kutusuna aktarılabilir.

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı

(1. ÖĞRETİM)

Güz

Dersleri Listele Yıl Bazında Çıktı Aktarımı

Arama...

Çıktı Eşleştirme	Ders Adı (Kod ve Şube Bilgisi ile)	Şube	Değerlendirme Şekli	Notu Değiştir	Eğitim Yılı	Grup Adı	Durum
☐ Eşleştir	H2R 100 - Temel İngilizce	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	HRT1011 - Harita Mühendisliğine Giriş	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	YDB1003 - İngilizce - I	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	TDB1005 - Türk Dili - I	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	HRT1013 - İş Sağlığı ve Güvenliği - I	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	KIM1029 - Temel Kimya	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	KIM1010 - Temel Kimya	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Mevcut
☐ Eşleştir	ENF 100 - Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı	☐ Şubeleri Görüntüle	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	☐ Sınav çevir: Soru Bazında Değerlendirme	2025	Zorunlu	Eşleştirme Yapılmamış

PÇ Bileşenlerinin Derslerle eşleştirilmesi BB tarafından yapılır ve **Kontrolü** sağlanır. Bu aşamada **BB** tarafından öğretim elemanlarına e-mail ile süreci işletmeleri adına bildirimde de bulunulabilir. Böylece, **Ders-Çıktı Eşleştirme Kontrolü** tamamlanarak bölümdeki tüm derslerin **PÇ Bileşenleri** ve **Dersler** arasındaki ilişki kurulur.

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu **MF-TL-13**
İlk Yayın Tarihi **15.12.2025**
Revizyon Tarihi /No **04.02.2026 0**
Sayfa **5 / 177**

 Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

Bölüm Başkanı ekranı

Ders - Çıktı Eşleştirme Kontrol

Bu ekranda, derslerin çıktı eşleştirme durumları görüntülenmektedir. "EŞLEŞTİRME YAPILMAMIŞ" ifadesi, ilgili ders için henüz çıktılarla eşleştirilmediğini göstermektedir. Sorumlu akademisyene haberdarlık e-postası göndermek için sağdaki butonu kullanabilirsiniz. Eşleştirme işlemi tamamlandıktan sonra, durum bilgisi otomatik olarak güncellenir.

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ 2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı

(1 ÖĞRETİM) Güz

Dersleri Listele

Arama...

Durum	Sınıf	Ders Adı (Kod ve Şube Bilgisi ile)	Sorumlu Akademisyen	Değerlendirme Şekli	İşlem
Eşleştirmeye Başlanmamış	1	HRT1011 Harita Mühendisliğine Giriş - A	Prof. Dr. Mustafa YALÇINKAYA	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirme Tamamlandı	1	HRT1013 İş Sağlığı ve Güvenliği - I - A	Prof. Dr. Hicran Ebru ÇOLAK	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	
Eşleştirmeye Başlanmamış	1	TDB1005 Türk Dili - I - A	Öğretim Görevlisi Kubra YILMAZADEN MÜLHM	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirmeye Başlanmamış	1	YDB1003 İngilizce - I - A	Öğr. Gör. Özcan GURSOY	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirmeye Başlanmamış	1	KRM1029 Temel Kimya - A	Prof. Dr. İsmail DEĞİRMENCİOĞLU	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirmeye Başlanmamış	1	MAT1011 Matematik - I - A	Dr. Öğr. Üyesi Seda ÖZTÜRK	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirmeye Başlanmamış	1	FİZ1001 Fizik - I - A	Prof. Dr. Engin TIRAŞOĞLU	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirme Tamamlandı	1	HRT1007 Ölçme Bilgisi - I - A	Dr. Öğr. Üyesi Leyla ÇAKIR	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	
Eşleştirmeye Başlanmamış	2	HRT2051 Mesleki Bilgisayar Programlama - A	Doç. Dr. Mustafa DİHKAN	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	 
Eşleştirme Tamamlandı	2	HRT2013 Tasarım Mal Hukuku - A	Prof. Dr. Yakup Emre ÇORUHLU	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	

5.3. Öğretim Elemanı Tarafından Yapılacak İşlemler

UBYS ekranına akdemiysen olarak giriş yapılır ve ardından **AİM** aracılığı ile **Akademisyen Ders Listesi** açılır. Açılan listedeki derslerde 3 farklı durum ile karşılaşılabilir.

Durum	Yapılacak İşlem
Eşleştirme Tamamlanmamış	Eşleştirmenin tamamlanması talep (BB) edilir.
Eşleştirme Devam Ediyor	Öğretim elemanı ilişkilendirme yapabilir.
Eşleştirme Tamamlandı	DSR sürecine geçilir.

Açılan listede, daha önce alınmış **BAK Kararı** uyarınca ilgili ders için tanımlanan **PÇ** ve ölçme yöntemleri, **BB** tarafından ilgili ders ile eşleştirilmiş olmalıdır. Durum bildirimi **Eşleştirme Tamamlandı** ise bu eşleştirme yapılmış demektir; eğer değilse ders sorumlusu öğretim elemanı **BB'den** eşleştirmenin tamamlanması talep etmelidir. **Çıktı Eşleştirme** menüsünün aktif olması **BB** tarafından yapılacak eşleştirme ile sağlanmaktadır, aksi durumda durum bildirimi **Bölüm Başkanı Eşleştirme Yapmamış** şeklinde olacağından, öğretim elemanın herhangi bir işlem yapamamaktadır.

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu
İlk Yayın Tarihi
Revizyon Tarihi /No
Sayfa

MF-TL-13
15.12.2025
04.02.2026 0
6 / 177

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ | g mail - Arama | Gelen Kutusu - tulaysele41@gmail.com | Gelen Kutusu - muhendislik@mktu.edu.tr | Arama sonuçları - Google Drive | +

https://ubys.ktu.edu.tr/Home/Index

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

Öğretim Üyesi ekranı

Sorumlu Olduğum Dersler

Yıla Göre Filtrele

Arama...

	Eğitim Yılı	Dönem	Ders Adı (Kod ve Şube Bilgisi ile)	Fakülte / Bölüm / Program	Değerlendirme Şekli	Durum
İşlemler +	2025	Güz	HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
İşlemler +	2025	Güz	HRT4019-Mühendislik Tasarımı - H	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
İşlemler +	2024	Güz	HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
İşlemler +	2024	Bahar	HRT3040-Taşınmaz Tabanlı Hukukî Süreçler - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
İşlemler +	2024	Güz	HRT4000-Etirme Projesi - B	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Bölüm Başkanı Eşleştirme Yapmamış
Ders Çıktı Eşleştirme	2024	Bahar	HRT4000-Etirme Projesi - G	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
İşlemler +	2024	Güz	HRT4019-Mühendislik Tasarımı - G	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Bölüm Başkanı Eşleştirme Yapmamış
İşlemler +	2024	Bahar	HRT4034-Yapılaşmış Alanlarda İmar Uygula - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
İşlemler +	2023	Güz	HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Devam Ediyor
İşlemler +	2023	Bahar	HRT3040-Taşınmaz Tabanlı Hukukî Süreçler - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış

Toplam 27 öğeden 1-10 arası kayıtlar

KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ | g mail - Arama | Gelen Kutusu - tulaysele41@gmail.com | Gelen Kutusu - muhendislik@mktu.edu.tr | Arama sonuçları - Google Drive | +

https://ubys.ktu.edu.tr/Home/Index

Öğretim Üyesi ekranı

Ölçme Aracı - Program Çıktı Eşleştirme

Bu araç, seçilen bir dersin sınavları ile dersin bağlı olduğu programın öğrenme çıktıları arasında bir eşleştirme yapmanızı sağlar. Öğretim elemanı, ölçme aracı seçtikten sonra, soldaki kutuda ilgili programın öğrenme çıktıları listelenmektedir. Öğrencinin başarılarının değerlendirilmesi amacıyla bu öğrenme çıktıları ile ölçme aracı arasındaki ilişkiyi belirtmek için, seçilen çıktılar ortada bulunan butonlar yardımıyla sağdaki "Eşleştirilen Çıktılar" kutusuna aktarılabilir.

HRT4019-Mühendislik Tasarımı - G (2024 - Güz)

Ölçme Aracı Seçiniz

Program Çıktıları

Eşleştirilen Çıktılar

Bilgi!

Bölüm Başkanı tarafından eşleştirme yapılmamıştır. Lütfen Bölüm başkanıyla iletişime geçerek eşleştirme yapmasını sağlayınız.

Tamam

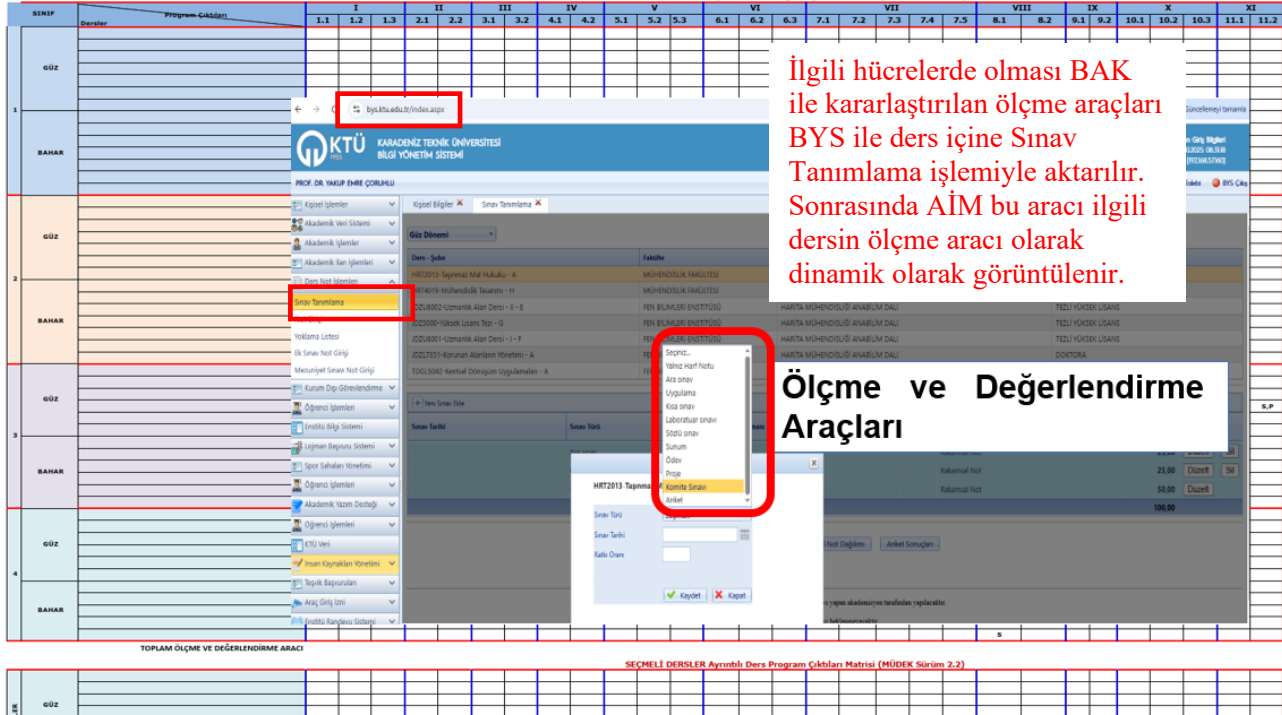
PC, BB tarafından ilgili ders ile eşleştirilmiş ve durum bildirimi **Eşleştirme Devam Ediyor** şeklinde ise ders sorumlusu öğretim elemanı **BAK** kararı uyarınca dersindeki ilgili ölçme ve değerlendirme araçlarını program çıktıları ile ilişkilendirmelidir. Bu ilişki ölçme ve değerlendirme araçları **Sınav Sorusu** dışında ise <https://ubys.ktu.edu.tr/> üzerinden ilgili ders için sistem tarafından otomatik oluşturulan **Arasınav** ve **Final** sınavlarıyla veya manuel (BYS üzerinden **Sınav Tanımlama**) ile tanımlanan **Kısa sınav/Proje/Uygulama** vb. ölçme ve değerlendirme araçları ile sağlanır.

TALİMATLAR

DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI

Doküman Kodu
İlk Yayın Tarihi
Revizyon Tarihi /No
Sayfa

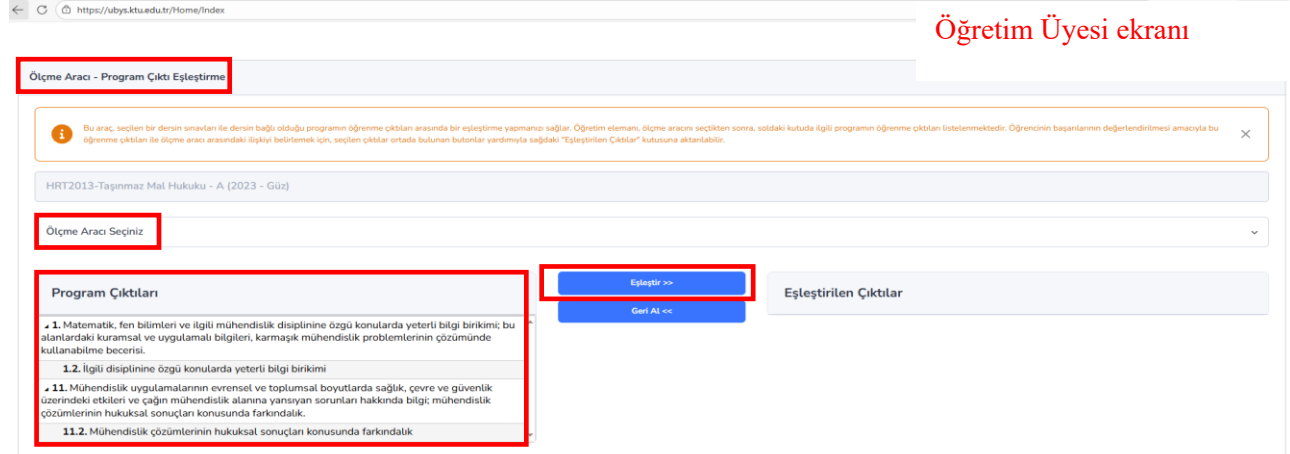
MF-TL-13
15.12.2025
04.02.2026 0
7 / 177



İlgili hücrelerde olması BAK ile kararlaştırılan ölçme araçları BYS ile ders içine Sınav Tanımlama işlemiyle aktarılır. Sonrasında AİM bu aracı ilgili dersin ölçme aracı olarak dinamik olarak görüntülenir.

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Böylece <https://bys.ktu.edu.tr> üzerinden tanımlanan ölçme araçları AİM'e otomatik olarak aktarıldığından AİM üzerinden **Ölçme Aracı Seçiniz** sekmesi ile görüntülenerek çıktılar ile ilişkilendirilir.



Ölçme Aracı - Program Çıktı Eşleştirme

Bu araç, seçilen bir dersin sınavları ile dersin bağlı olduğu programın öğrenme çıktıları arasında bir eşleştirme yapmanızı sağlar. Öğretim elemanı, ölçme aracı seçtikten sonra, soldaki kutuda ilgili programın öğrenme çıktıları listelenmektedir. Öğrencinin başarılarının değerlendirilmesi amacıyla bu öğrenme çıktıları ile ölçme aracı arasındaki ilişkiyi belirlemek için, seçilen çıktılar ortada bulunan butonlar yardımıyla sağdaki "Eşleştirilen Çıktılar" kutusuna aktarılabilir.

HRT2013-Tapınmaz Mal Hukuku - A (2023 - Güz)

Ölçme Aracı Seçiniz

Program Çıktıları

- 1. Matematik, fen bilimleri ve ilgili mühendislik disiplinine özgü konularda yeterli bilgi birikimi; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinin çözümünde kullanabilme becerisi.
- 11. Mühendislik uygulamalarının etrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi; mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.
- 11.2. Mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.

Eşleştir

Eşleştirilen Çıktılar

ACIKLAMA:

Soru bazlı yapılacak değerlendirmeler için ilgili ölçme aracı içinde **tanımlanacak soru-soru grubu**, BYS içinde tanımlanamadığından, UBYS AİM içinde tanımlanmalıdır. Bu nedenle soru tanımlama işlemi dışında tüm ölçme-değerlendirme araçları BYS üzerinden tanımlanmalıdır.

TALİMATLAR

DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI

Doküman Kodu
İlk Yayın Tarihi
Revizyon Tarihi /No
Sayfa

MF-TL-13
15.12.2025
04.02.2026 0
8 / 177

Öğretim Üyesi ekranı

Ölçme Aracı - Program Çıktı Eşleştirme

Bu araç, seçilen bir dersin sınavları ile dersin bağlı olduğu programın öğrenme çıktıları arasında bir eşleştirme yapmanızı sağlar. Öğretim elemanı, ölçme aracı seçtikten sonra, soldaki kutuda ilgili programın öğrenme çıktıları listelenmektedir. Öğrencinin başarılarının değerlendirilmesi amacıyla bu öğrenme çıktıları ile ölçme aracı arasındaki ilişkiyi belirlemek için, seçilen çıktılar ortada bulunan butonlar yardımıyla sağdaki "Eşleştirilen Çıktılar" kutusuna aktarılabilir.

HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A (2023 - Güz)

Ara sınav (Katkı: %25)

Ölçme Aracı Seçiniz

Ara sınav (Katkı: %25)

Ödev (Katkı: %25)

Final / Bölünleme Sınavı (Katkı: %50)

1.1. Mühendislik, iyi tasarlanmış ve uygulanmış mühendislik ürünlerine özgü konularda yeterli bilgi birikimi, bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinin çözümünde kullanabilme becerisi.

1.2. İlgili disiplinlere özgü konularda yeterli bilgi birikimi

1.1. Mühendislik uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlarda sağlık, çevre ve güvenlik üzerindeki etkileri ve çağın mühendislik alanına yansıyan sorunları hakkında bilgi; mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık.

1.1.2. Mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık

1.1.2. Mühendislik çözümlerinin hukuksal sonuçları konusunda farkındalık

PC-ders-ölçme ve değerlendirme araçları eşleştirilip **Eşleştirme Tamamlanmış** durum bildirimi aktif olan ders ilgili dönem içinde işlenerek tamamlanır. Dönem sonunda ders için **DSR** oluşturma aşamasına geçilir, ancak DSR oluşturabilmek için öncelikle ders dosyalarının **AİM'e** yüklenmesi gereklidir. Bu aşamada **zorunlu*** ve **seçmeli** olmak üzere **AİM'ne** bazı evrak-belge-bilgi yüklenmesi beklenmektedir.

Öğretim Üyesi ekranı

Sorumlu Olduğum Dersler

Yıla Göre Filtrele

Eğitim Yılı	Dönem	Ders Adı (Kod ve Şube Bilgisi)	Fakülte / Bölüm / Program	Değerlendirme Şekli	Durum
2025	Güz	HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2025	Güz	HRT2013-Mühendislik Tasarımı - H	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Tamamlanmış
2024	Bahar	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2024	Güz	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2024	Bahar	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2024	Güz	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2024	Bahar	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2023	Güz	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış
2023	Bahar	HRT2013	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HANİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / G.İ.Ö.Ö.Ö.	Ölçme Aracı Başında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlanmış

İşlem Yapılamaz

Ders Sonu Raporu oluşturmanız için önce ders sonu dosya işlemlerini tamamlamanız gerekmektedir.

Tamam

5.4. DSR Oluşturmak için Sisteme Gerekli Dokümanların Yüklenmesi ve Muhafaza Edilmesi

Hazırlayan
Fakülte Sekreteri

Kontrol Eden
Kalite Komisyonu

Onaylayan
Dekan

TALİMATLAR

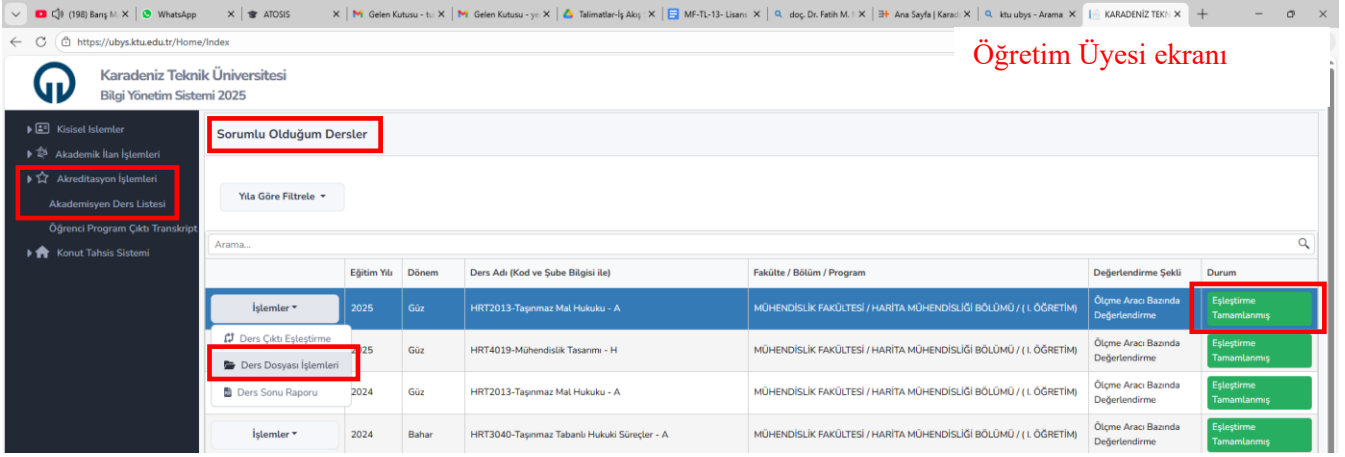
DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI

Doküman Kodu MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi 15.12.2025
Revizyon Tarihi /No 04.02.2026 0
Sayfa 9 / 177

5.4.1. Her yarıyıl sonunda, lisans derslerindeki her bir şube (ortak sınav yapılıyorsa/ tek şube ise tek giriş yapılabilir) için ilgili öğretim elemanı tarafından **AİM** üzerinden **DSR** oluşturur.

5.4.2. **AİM Akademisyen Ders Listesi** altındaki her bir ders şubesi için **Ders Dosyası İşlemleri** ikonu aracılığı ile ilgili zorunlu dosyaların yüklenmesi sağlanır. Yüklenmesi zorunlu olmayan dosyalar da bu aşamada yüklenebilir.

Öğretim Üyesi ekranı



Eğitim Yılı	Dönem	Ders Adı (Kod ve Şube Bilgisi ile)	Fakülte / Bölüm / Program	Değerlendirme Şekli	Durum
2025	Güz	HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlandı
2025	Güz	HRT4019-Mühendislik Tasarımı - H	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlandı
2024	Güz	HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlandı
2024	Bahar	HRT3040-Taşınmaz Tabanlı Hukuki Süreçler - A	MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ / (1. ÖĞRETİM)	Ölçme Aracı Bazında Değerlendirme	Eşleştirme Tamamlandı

Bu işlemler **Ders Dosyası İşlemleri** ikonu altına yer alan pencerede zorunlu ve seçimlik ders dosyaları ilgili yükleme alanlarında yapılmalıdır.

(*) ile belirtilen belgelerin sisteme yüklenmesi zorunludur, diğer dosyaların yüklenmesi zorunlu değildir.

Burada yer alan tüm belgelerin ve bilgilerin yüklenmesi ise **KYS** süreçlerinin kolaylaştırılması adına gerek kalite ve gerekse de akreditasyon işlemlerinin kolaylaştırılması, sanal belge odalarının kurumsal olarak oluşturulması ve veri tekrarının önlenmesi adına önerilmektedir.

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu **MF-TL-13**
İlk Yayın Tarihi **15.12.2025**
Revizyon Tarihi /No **04.02.2026 0**
Sayfa **10 / 177**

Ders Sonu Dosya İşlemleri (HRT2013-Taşınmaz Mal Hukuku - A)

Öğretim Üyesi ekranı**Bilgilendirme:*** ile işaretlenmiş dosyalar **zorunlu** olup yüklenmeden ders sonu dosya işlemleri tamamlanmış sayılmaz.Ölçme araçlarına ait bilgiler **BYS** üzerinden otomatik olarak sisteme aktarılmaktadır.

ÖDEV *	Dosya Seç	111.pdf	✓
ARA SINAV *	Dosya Seç	ayyy_merged.pdf	✓
FİNAL SINAVI *	Dosya Seç	ilovepdf_merged (40).pdf	✓
YOKLAMA LİSTESİ (İMZALI) *	Dosya Seç	ayyy_merged.pdf	✓
DERS BİLGİ PAKETİ BAĞLANTISI (KATALOG SİSTEMİNDEN ALINAN BAĞLANTI)			
Ders Bilgi Paketi Bağlantısı		https://katalog.ktu.edu.tr/DersBilgiPaket/course.aspx?pid=12&lang=1&dbid=661252	✓
Bağlantı Kaydet			
DERS NOTLARI (PDF, PPTX VEYA KİTAP ERİŞİM BAĞLANTISI OLARAK YÜKLENEBİLİR)			
Dosya Seç	aaaaa_merged.pdf	✓	
DERSLE İLGİLİ EK MATERYALLER (SUNUMLAR, UYGULAMA DOSYALARI VB. YARSA)			
Dosya Seç	22.pdf	✓	
HARF NOTU LİSTESİ (BYS SİSTEMİNDEN ALINAN PDF)			
Dosya Seç	aaaa_merged (4).pdf	✓	
ANKET (BYS SİSTEMİNDEN ALINAN PDF)			
Dosya Seç	aaaa_merged (4).pdf	✓	

Yüklenen İçerik Tablosu				
Dosya Tipi	İçerik	Yükleme Zamanı	Güncelleme Zamanı	İşlemler
Yoklama Listesi (İmzalı)	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:27		Dosyayı Sil
Ders Bilgi Paketi Bağlantısı	Linke Git	03.01.2026 - 18:28		Dosyayı Sil
Dersle ilgili Ek Materyaller	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:28		Dosyayı Sil
Harf Notu Listesi	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:28		Dosyayı Sil
Ölçme Araçları (Ödev)	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:27		Dosyayı Sil
Ölçme Araçları (Final Sınavı)	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:27		Dosyayı Sil
Ölçme Araçları (Ara sınav)	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:27		Dosyayı Sil
Ders Notları	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:28		Dosyayı Sil
Anket	Dosyayı Görüntüle	03.01.2026 - 18:28		Dosyayı Sil

5.4.3. DSR'lerin oluşturulması için BB tarafından Ders-PÇ matrisinin oluşturulması

Harfli notlar bütünleme sonrası BYS üzerinden ilan edildikten sonra BB ekranı üzerinden **Çıktı Matrisi Hesapla** ikonu aracılığı ile ilgili **Dönem Seçimi** yapılarak PÇ kazanım oranları BYS içine girilen öğrenci notlarından dinamik olarak çekilir.

ubys.ktu.edu.tr/Home/Index

 **Karadeniz Teknik Üniversitesi**
Bilgi Yönetim Sistemi 2025**Bölüm Başkanı ekranı**

Ders Program Çıktı Matrisi

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ

2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı

(1. ÖĞRETİM)

Çıktı Matrisini Hesapla

Bölüm: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ | Eğitim Yılı: 2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı | Program: (1. ÖĞRETİM)

Program Çıktı Yılı Bazında Karşılaştırma

Başarı Grafiğini Göster

Dönem Seçiniz

Bir dönem seçin

Devam

İptal

1. Sınıf Dersleri

DÖNEM

Dersler

FİZ1001 - Fizik - I

Program Çıktıları

VII

VIII

IX

X

XI

6.3

7.1

7.2

7.3

7.4

7.5

8.1

8.2

9.1

9.2

10.1

10.2

10.3

11.1

11.2

BB, PÇ Matrisi aracılığı ile derslerin karşıladığı program çıktılarını dönem bazında görerek, öğrenci notları ile kazanım seviyelerini raporlarken bu ekranı kullanabilir.

TALİMATLAR

DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI

Doküman Kodu MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi 15.12.2025
Revizyon Tarihi /No 04.02.2026 0
Sayfa 11 / 177

← → ↻ ubys.ktu.edu.tr/Home/Index

Bölüm Başkanı ekranı

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

► Akreditasyon İşlemleri
Ders Değerlendirme Listesi
Ders - Çıktı Eşleştirme Kontrol
Bölüm Program Çıktı Matrisi
Öğrenci Program Çıktı Transkripti
Dönem Sonu Raporu
► Sosyal Transkript İşlemleri

Ders Program Çıktı Matrisi

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ 2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı (I. ÖĞRETİM) Filtre

Bölüm: MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ | Eğitim Yılı: 2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı | Program: (I. ÖĞRETİM)

Program Çıktı Yılı Bazında Karşılaştırma Başarı Grafiğini Göster

1. Sınıf Dersleri

DÖNEM	Dersler	Program Çıktıları																												
		I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		XI								
		1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2	10.3	11.1	11.2	
GÜZ	FİZ1001 - Fizik - I	58																												
	HRT1007 - Ölçme Bilgisi - I		55																											
	HRT1011 - Harita Mühendisliğine Giriş																0					0	0							
	HRT1013 - İş Sağlığı ve Güvenliği - I																							77				77	77	
	KİM1029 - Temel Kimya																													
	MAT1011 - Matematik - I		58																											
	TDB1005 - Türk Dili - I																													
YDB1003 - İngilizce - I																59														
Dönem Ortalaması		58	55													30	66					0	0	77				77	77	
BAHAR	FİZ1002 - Fizik - II		46																											
	HRT1006 - Mühendislik İstatistiği		47																											
	HRT1008 - Ölçme Bilgisi - II			41		76	76										76	76	76											
	HRT1012 - Bilgisayar Programlama								46	46																				

PÇ kazanımlarının Sürekli İyileştirme kapsamında farklı yıllar bazında karşılaştırılması için ilgili dönemdeki kazanım düzeyini önceki yıllardaki kazanım düzeyleri ile de karşılaştıran bir sütun grafik **Program Çıktı Yıl Bazında Karşılaştırma** ikonu ile oluşturulur.

← → ↻ ubys.ktu.edu.tr/Home/Index

Bölüm Başkanı ekranı

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

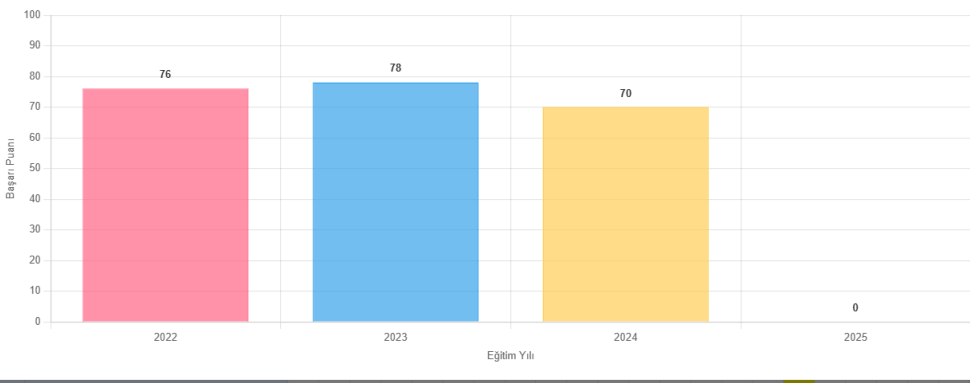
► Akreditasyon İşlemleri
Ders Değerlendirme Listesi
Ders - Çıktı Eşleştirme Kontrol
Bölüm Program Çıktı Matrisi
Öğrenci Program Çıktı Transkripti
Dönem Sonu Raporu
► Sosyal Transkript İşlemleri

Program Çıktı Yıl Bazında Karşılaştırma

PROGRAM ÇIKTISI SEÇİN:
1.3 - Bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinin çözümünde kullanabilme

Karşılaştırılan Program Çıktısı: 1.3 - Bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri, karmaşık mühendislik problemlerinin çözümünde kullanabilme becerisi

Program Çıktısı Başarılarının Yıl Bazında Karşılaştırılması



Eğitim Yılı	Başarı Puanı
2022	76
2023	78
2024	70
2025	0

Aynı zamanda program çıktı bileşenlerinin ilgili yıldaki kazanım düzeylerini çubuk grafik şeklinde görmek için **Başarı Grafiği Göster** ikonu da kullanılabilir.

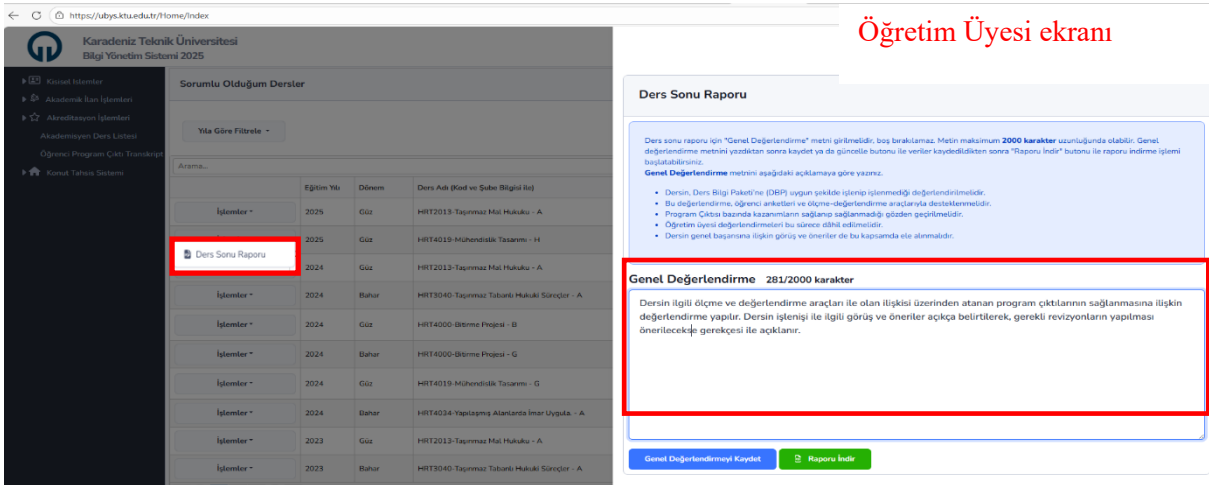
TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu **MF-TL-13**
İlk Yayın Tarihi **15.12.2025**
Revizyon Tarihi /No **04.02.2026 0**
Sayfa **12 / 177**

**5.4.4. DSR oluşturulması**

DSR için şablon bir form geliştirilmiş ve **AIM'e** aktarılmıştır. Bu formdaki veriler kurumsal bilgiler olarak dinamik olarak veri tabanından çekilmektedir. Ders-PÇ ilişkisi üzerinden sınav soru puanları veya ölçme aracı notları otomatik olarak getirilmektedir. DSR şablonundaki sadece **Genel Değerlendirme** bölümünde ilgili öğretim elemanı tarafından gerekli görülen tüm hususlar her bir PÇ ve ölçme aracı ayrı ayrı ele alınarak detaylıca açıklanır. PÇ-Ders ve ölçme aracı ilişkisi değerlendirilir. PÇ kazanımları ele alınır ve sağlanıp sağlanmadığı belirtilir. Değişiklik önerileri varsa gerekçesi ile yapılır. **DSR oluşturulduktan sonra tekraren değiştirilebilir**, geliştirilebilir, ardından öğretim elemanınca son haline kanaat getirilen DSR, öğretim elemanın tarafından değiştirilmediği müddetçe sistemde kalmaktadır.

Öğretim Üyesi ekranı



Sorumlu Olduğum Dersler			
Yıla Göre Filtrele			
Arama...			
İşletim *	2025	Güz	HRT2019-Tayınmaz Mal Hukuku - A
İşletim *	2025	Güz	HRT4019-Mühendislik Tasarımı - H
İşletim *	2024	Güz	HRT2013-Tayınmaz Mal Hukuku - A
İşletim *	2024	Bahar	HRT3040-Tayınmaz Tabanlı Mal Hukuku - A
İşletim *	2024	Güz	HRT4000-Bilgiye Giriş - B
İşletim *	2024	Bahar	HRT4000-Bilgiye Giriş - G
İşletim *	2024	Güz	HRT4019-Mühendislik Tasarımı - G
İşletim *	2024	Bahar	HRT4034-Yapısal Tasarım Alanında İmar Uygulama - A
İşletim *	2023	Güz	HRT2013-Tayınmaz Mal Hukuku - A
İşletim *	2023	Bahar	HRT3040-Tayınmaz Tabanlı Mal Hukuku - A

Ders Sonu Raporu

Ders sonu raporu için "Genel Değerlendirme" metni girilmelidir, boş bırakılmaz. Metin maksimum **2000 karakter** uzunluğunda olabilir. Genel değerlendirme metni yazıldıktan sonra kaydet ya da güncelle butonu ile veriler kaydedildikten sonra "Raporu İndir" butonu ile raporu indirme işlemi gerçekleştirilir.

Genel Değerlendirme metni aşağıdaki açıklamaya göre yazınız.

- Dersin, Ders Bilgi Paketi'ne (DRP) uygun şekilde işlenip işlenmediği değerlendirilmelidir.
- Bu değerlendirme, öğrenci anketleri ve ölçme-değerlendirme araçlarıyla desteklenmelidir.
- Program Çıktısı bazında kazanımların sağlanıp sağlanmadığı gözden geçirilmelidir.
- Öğretim üyesi değerlendirme metni bu sahanca doldurulmalıdır.
- Dersin genel başarısına ilişkin görüş ve öneriler de bu kapsamda ele alınmalıdır.

Genel Değerlendirme 281/2000 karakter

Dersin ilgili ölçme ve değerlendirme araçları ile olan ilişkisi üzerinden atanan program çıktılarının sağlanmasına ilişkin değerlendirme yapılır. Dersin işleniş ile ilgili görüş ve öneriler açıkça belirtilerek, gerekli revizyonların yapılması önerilecek gerekçesi ile açıklanır.

Genel Değerlendirme Kaydet **Raporu İndir**

AIM içine yüklenen tüm belgeler, **Kalite Yönetim Sistemi (KYS)** kapsamındaki bölüm iç tetkiklerinde veya idari anlamda talep durumlarında sunulmak üzere muhafaza edilir.

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi 15.12.2025
Revizyon Tarihi /No 04.02.2026 0
Sayfa 13 / 177

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ****DERS SONU RAPORU**

AİM tarafından
dinamik üretilen DSR
şablonu

Dersin Kodu ve Adı :
Dersin Yarıyılı :
Öğretim Üyesinin Adı :

A. Ders ve Ders Sorumlusu Anketi Değerlendirilmesi:

Anket sonuçlarına göre dersin ve ders sorumlusunun değerlendirilmesi ile ilgili anket yanıtları görseli Ek-1 ile sunulmuştur.

Ders Başarı Oranı ortalaması %86,27 (4,31 * 20) hesaplanmıştır.

Ders Sorumlusu Başarı Oranı ortalaması %90,15 (4,51 * 20) hesaplanmıştır.

B. Ders Genel Başarı Değerlendirmesi (Tüm Öğrenci Notlarına Göre)

Ek-2'de verilen harfli not sonuçlarına göre;

Ders başarısı = (final ve bütünleme sınav sonucunda DC ve üstü öğrenci sayısı)/(derse yazılan öğrenci sayısı-sınava girmeyen öğrenci sayısı)

Dersin başarısı % 91,18 olarak hesaplanmıştır. Kanıtlar dönem sonu dosyası içerisinde Ek 2 ile sunulmuştur.

C. Dersin PC katkısı:

Ek-2'de verilen PÇ kazanım oranlarına göre;

Dersin katkı sağladığı program çıktıları, PÇ 8.1, PÇ 8.2, PÇ 9.1, PÇ 9.2 ve PÇ 10.3 olarak Ders Bilgi Paketi ile ilan edilmiştir.

Çıktı bileşeni	Ölçme Aracı	Öğrenci notları başarı oranı
PÇ 8.1	Soru No:1(Ara sınav), Soru No:1(Final Sınavı)	82,87
PÇ 8.2	Soru No:2(Ara sınav)	71,53
PÇ 9.1	Soru No:3(Ara sınav)	79,89
PÇ 9.2	Soru No:4(Ara sınav), Soru No:2(Final Sınavı)	72,32
PÇ 10.3	Soru No:1(Ödev), Soru No:3(Final Sınavı)	96,12

GENEL DEĞERLENDİRME

Ders, ders bilgi paketine uygun bir şekilde işlenmiştir. Detaylı PÇ'ler dikkate alınarak ölçümler soru bazında net bir şekilde oluşturulmuştur. PÇ bazında hedeflenen çıktılara ulaşılmıştır. Sürdürülebilir kalkınma ile alakalı öğrencilerin bilgi edinmesini sağlamak amacıyla kütüphanede araştırma ödevi verilerek kazanımın ölçülmesi sağlanmıştır.

DSR şablonunda, bu bölüm dışındaki tüm açıklama ve veriler dinamik olarak getirilmektedir.

Doç. Dr.

Ders Sorumlusu

Ekler:

- Ek 1. Ders ve Ders sorumlusu Anketi Değerlendirme Sonuç Çizelgesi
- Ek 2. Ders başarı notları ve PÇ kazanım oranları
- Ek 3. Vize ve Final soruları
- Ek 4. Ödevler

DSR'ler tüm öğretim elemanları tarafından tamamlandıktan sonra DÖSR için BB sisteme giriş yaparlar.

5.5. Sistemsel Raporlama Aşamaları ve Muhafazası

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu **MF-TL-13**
İlk Yayın Tarihi **15.12.2025**
Revizyon Tarihi /No **04.02.2026 0**
Sayfa **14 / 177**

5.5.1. DSR'lerin AİM üzerinden oluşturulmasına takiben, BAK dönem sonu değerlendirmesi DÖSR için toplanır.

5.3.2. Döneme ait tüm derslerin DSR çıktıları ve tüm ekleri Bölüm Başkanlıklarınca BAK toplantısı hazırlıkları kapsamında oluşturulur.

5.5.3. Öğretim elemanlarının DSR içindeki görüş ve önerileri doğrultusunda derslerin PÇ kazandırma oranları ve BYS içindeki ders-öğretim elemanı değerlendirilmesine ilişkin çoktan seçmeli anket sonuçları da dikkate alınarak her dönem sonunda sınıf bazında (1.sınıf, 2.sınıf, 3.sınıf ve 4.sınıf dersleri) değerlendirilir.

← → ↻ ubys.ktu.edu.tr/Home/Index **Bölüm Başkanı ekranı**

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

Asesitasyon İşlemleri
Ders Değerlendirme Listesi
Ders - Çabı Eşleştirme Kontrol
Bölüm Program Çabı Matrisi
Öğrenci Program Çabı Transkript
Dönem Sonu Raporu
Dönem Sonu Raporu

Dönem Sonu Raporu

(1) ÖĞRETİM

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Raporları Listele

Arama...

Eğitim Öğretim Yılı	Güz	Bahar	Kayıtlı Değerlendirmeler	İçerik
2026-2027 Eğitim Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AİT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMAZ.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi
2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AİT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMAZ.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi
2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı		X	BU DÖNEM RAPORLARI TAMAMLANMIŞ, BAHAR DÖNEM RAPORLARINDA EKLENMEKTEDİR.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi
2023-2024 Eğitim Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AİT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMAZ.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi
2022-2023 Eğitim Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AİT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMAZ.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi
2021-2022 Eğitim Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AİT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMAZ.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi
2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AİT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMAZ.	☒ Güz Veri Girişi ☒ Bahar Veri Girişi

Toplam 7 öğretim 1-7 arası kayıtlar

Her bir eğitim-öğretim yılının değerlendirmesinde ilgili dönemdeki her bir sınıfın tüm derslerinin **PÇ kazanım oranları** görüntülenerek yorumlanmalıdır.

← → ↻ ubys.ktu.edu.tr/Home/Index **Bölüm Başkanı ekranı**

Dönem Sonu Raporu Veri Girişi (MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)

1. Sınıf

2024 - Bahar

GENEL DEĞERLENDİRME

Bu sınıf için dönem sonu genel değerlendirme girişi...

2. Sınıf

2024 - Bahar

GENEL DEĞERLENDİRME

Bu sınıf için dönem sonu genel değerlendirme girişi...

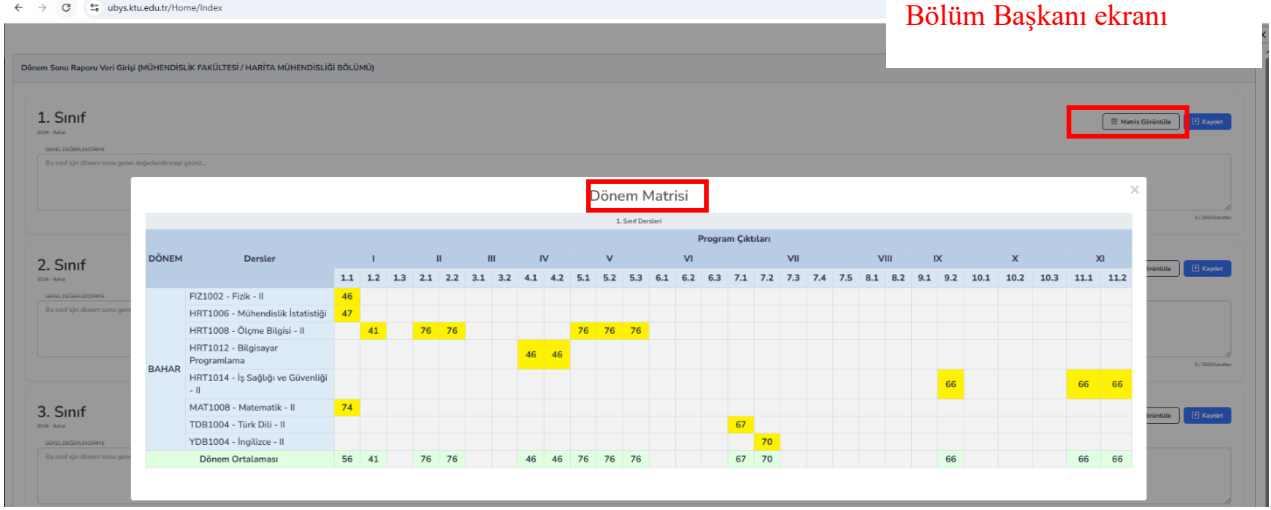
DÖSR hazırlanması adına **BB** girişi sonrasında öncelikle **Ders-PÇ Dönem Matrisi** görüntülenmelidir.

TALİMATLAR

DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI

Doküman Kodu MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi 15.12.2025
Revizyon Tarihi /No 04.02.2026 0
Sayfa 15 / 177

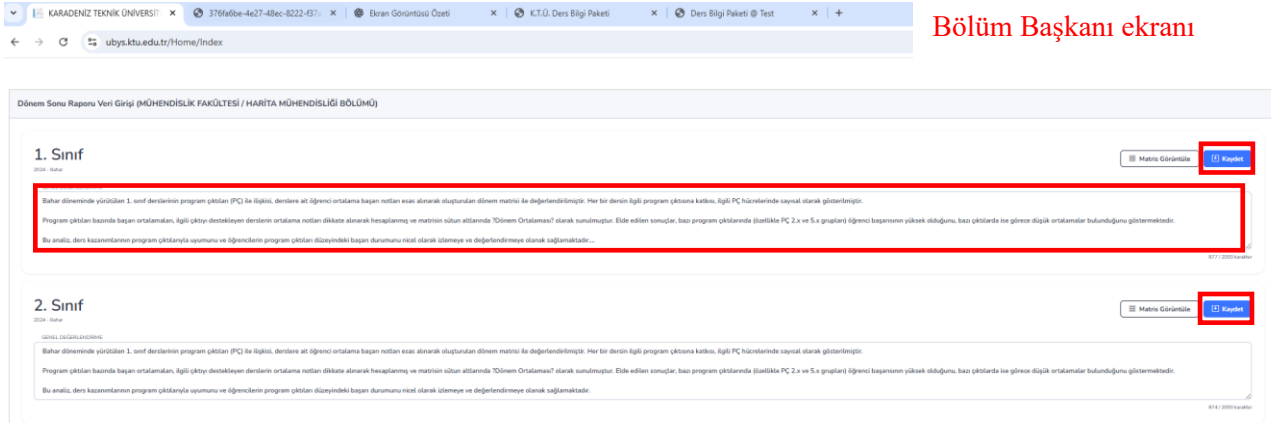
Bölüm Başkanı ekranı



DÖNEM	Dersler	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
BAHAR	FİZ1002 - Fizik - II	46										
	HRT1006 - Mühendislik İstatistiği	47										
	HRT1008 - Ölçme Bilgisi - II	41	76	76			76	76	76			
	HRT1012 - Bilgisayar Programlama				46	46						
	HRT1014 - İş Sağlığı ve Güvenliği - II									66		66 - 66
BAHAR	MAT1008 - Matematik - II	74										
	TDB1004 - Türk Dili - II							67				
	YDB1004 - İngilizce - II								70			
Dönem Ortalaması		56	41	76	76		46	46	76	76		67

Matrise, derslerin ölçme araçlarına, her bir ders için oluşturulan **DSR'lere** göre **DÖSR** her bir dönem için karara bağlanmalıdır. Bu karar ilgili yıldaki ilgili sınıf için ayrılan hücreye yazılır. Her bir dönem için yazılanlar ayrı ayrı **Kaydet** iconu ile sisteme aktarılır.

Bölüm Başkanı ekranı



1. Sınıf

Bu analiz, ders kazanımları program çıktılarının uygulanması ve öğrencilerin program çıktılarını öğreniminde başarı durumunu ölçmek ve değerlendirilmesine olanak sağlamaktadır.

2. Sınıf

Bu analiz, ders kazanımları program çıktılarının uygulanması ve öğrencilerin program çıktılarını öğreniminde başarı durumunu ölçmek ve değerlendirilmesine olanak sağlamaktadır.

5.5.4. Bu aşamada; ders içerikleri, ölçme araçları, ilişkili program çıktıları gibi bileşenlere ilişkin **DSR** ile sunulan revizyon önerileri **BAK** tarafından karara bağlanır ve **DÖSR** için açılan hücreye aktarılır.

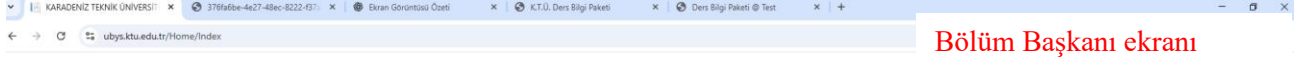
5.5.5. Eğer dersler veya bilgi paketi veya ölçme araçlarında revizyon veya bir değişiklik yapılması isteniyorsa bu değişiklik gerekçesi ile birlikte açıklanarak **BAK** kararına eklemeli ve **DÖSR'de** ilgili hücreye yazılmalı, böylece **Sürekli İyileştirme Ölçütü** kanıtları da oluşturularak raporlanmalıdır.

5.5.6. Eğer dersler için **PC** kazanım düzeyleri uygun ise bu uygunluk da **DÖSR** içindeki ilgili hücrede açıkça ifade edilerek, **Sürekli İyileştirme** yapılmassa dahi bu hususun değerlendirildiğine ilişkin kanıtları oluşturularak, raporlanmalıdır.

TALİMATLAR

DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI

Doküman Kodu MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi 15.12.2025
Revizyon Tarihi /No 04.02.2026 0
Sayfa 16 / 177



Dönem Sonu Raporu Veri Girişi (MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ)

1. Sınıf
2024 - Bahar

PC kazanım düzeyleri uygun ise burada bu uygunluk açıkça yazılır.

GENEL DEĞERLENDİRME

FİZ1002 (Fizik-II) dersi Ara sınav ve Final Sınavı ile ortalama 46 , HRT1006 (Mühendislik İstatistiği) dersi Ara sınav 1. ve 3.sorusu ile ortalama 47 ve MAT1008 (Matematik-II) dersi Final Sınavı ve Proje ile 74 kazanım oranı üzerinden ilgili PÇ1.1'i ortalama 56 ile öğrencilere kazandırmıştır.

Kazanım düzeyleri düşük olan dersler için DSR uyarınca yapılacak iyileştirmeler DÖSR ile burada karara bağlanarak, gerek ders bilgi paketi iyileştirmeleri gerekse müfredat güncellemeleri bu şekilde yapılır ve bir sonraki dönemden itibaren bu değişiklikler hayata geçirilir.

PC kazanım düzeyleri uygun değil ise gerekli açıklama ve iyileştirme aksiyonu buraya açıkça yazılır.

Matris Görüntüle Kaydet

Dönem Sonu Raporu veri girişi ilgili dönemdeki tüm dersler için ilgili hücrelere **BAK** kararına göre yazıldıktan sonra **DSR** sistemde tanımlı şablona göre dinamik olarak oluşturulur.

Karadeniz Teknik Üniversitesi
Bilgi Yönetim Sistemi 2025

Dönem Sonu Raporu

(1. ÖĞRETİM)

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ / HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Raporları Listele

Arama...

Eğitim Öğretim Yılı	Güz	Bahar	Kayıtlı Değerlendirmeler	İçerik
2026-2027 Eğitim-Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AIT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMADI.	Güz Veri Girişi Bahar Veri Girişi
2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AIT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMADI.	Güz Veri Girişi Bahar Veri Girişi
2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı	X	X	TÜM RAPORLAR TAMAMLANDI.	Güz Veri Girişi Bahar Veri Girişi
2023-2024 Eğitim-Öğretim Yılı	X	X	BU YILA AIT KAYITLI DEĞERLENDİRME BULUNMADI.	Güz Veri Girişi Bahar Veri Girişi

DÖSR

cdtf241d-ea24-49a7-ae36-d3398b933632

1 / 5 100% +

KARADENİZ
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
1955

Dönem Sonu Raporu (DÖSR)
Fakülte : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
Bölüm : HARİTA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
Program : (1. ÖĞRETİM)

1. Sınıf Bahar Dönemi
Zorunlu Dersler

	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	6.1	6.2	6.3	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2	10.3	11.1	11.2
MAT1008 Matematik - II	74																												
TDB1004 Türk Dili - II																													
HRT1008 Ölçme Bilgisi - II		41		76	76						76	76	76																
FİZ1002 Fizik - II	46																												
HRT1014 İş Sağlığı ve Güvenliği - II																								66				66	66
HRT1006 Mühendislik İstatistiği	47																												
HRT1012 Bilgisayar Programlama									46	46																			
YDB1004 İngilizce - II	56,6	41		76	76				46	46	76	76	76							70									
PÇ KAZANIM ORANLARI (ORT)																67	70							66				66	66

Genel Değerlendirme :

FİZ1002 (Fizik-II) dersi Ara sınav ve Final Sınavı ile ortalama 46 , HRT1006 (Mühendislik İstatistiği) dersi Ara sınav 1. ve 3.sorusu ile ortalama 47 ve MAT1008 (Matematik-II) dersi Final Sınavı ve Proje ile 74 kazanım oranı üzerinden ilgili PÇ1.1's ortalama 56 ile öğrencilere kazandırmıştır.

Kazanım düzeyleri düşük olan dersler için DSR uyarınca yapılacak iyileştirmeler DÖSR ile burada karara bağlanarak, gerek ders bilgi paketi iyileştirmeleri gerekse müfredat güncellemeleri bu şekilde yapılır ve bir sonraki dönemden itibaren bu değişiklikler hayata geçirilir.

PROF. DR. MUALLA YALÇINKAYA
Bölüm Başkanı

5.5.6. Oluşturulan **DÖSR** Dekanlığa resmi yazışma ile iletilir. Bunun için bölüm tarafından bir üst yazı **EBYS** ile yazılır. Yazı ekine, **AİM**'den üretilen **DÖSR** ve **BAK** kararı eklenir. Üst yazıda

Hazırlayan
Fakülte Sekreteri

Kontrol Eden
Kalite Komisyonu

Onaylayan
Dekan

TALİMATLAR**DERS DOSYASI OLUŞTURMA TALİMATI**

Doküman Kodu	MF-TL-13
İlk Yayın Tarihi	15.12.2025
Revizyon Tarihi /No	04.02.2026 0
Sayfa	17 / 177

müfredat değişikliği gibi hususlar varsa fakülte yönetim kurulu veya fakülte kurulu kararı ile süreç işletilir, gerekli durumlarda Rektörlüğe resmi yazı ile sunulur.

5.5.7. Tüm dokümanlar **AİM** içinde depolanır ve muhafaza edilir. **DSR** ve **DÖSR** oluşturmada sisteme girilmeyen belgelerin muhafaza sorumluluğu öğretim elemanlarına ve Bölüm Başkanlıklarına aittir.

6. İLGİLİ DOKÜMANLAR**6.1.Dış Kaynaklı Dokümanlar**

- Bulunmamaktadır.

6.2.İç Kaynaklı Dokümanlar

- Bulunmamaktadır.