

Mühendislik Fakültesi Akademik Birim PUKÖ Temelli Eylem Planı Kapsamında Yapılan İyileştirmeler			
Ölçüt	Alt Ölçüt	Uygulama	Yapılan İyileştirme
A.1. Liderlik ve Kalite	A.1.1. Yönetişim Modeli ve İdari Yapı	Akreditasyona ilişkin süreçlerin sürdürülebilir ve standart hale getirilmesi için gerekli bilgilendirme ve teşviklerin yapılması	Tüm personel ve öğrencilere yönelik Kurumsal Akreditasyon Programı bilgilendirme toplantıları gerçekleştirilmiştir. Haber linki şu şekildedir: https://mf.balikesir.edu.tr/haberler/fakultemizde-kap-rehberi-bilgilendirme-toplantilari
	A.1.5. Kamuoyunu Bilgilendirme ve Hesap Verebilirlik	Fakülte birim faaliyet raporlarının ve birim iç değerlendirme raporlarının fakülte web sayfasında yayınlanması	Birim faaliyet raporları (https://mf.balikesir.edu.tr/faaliyet-raporlari) ve birim iç değerlendirme raporları (https://mf.balikesir.edu.tr/akademik-birim-ic-degerlendirme-raporlari) ilgili linklerde yayınlanmıştır.
	A.2.2. Stratejik Amaç ve Hedefler	Misyon ve vizyon kamuoyuyla paylaşılacak üzere web sayfamızda yayınlanması	Fakülte misyon ve vizyonu gözden geçirilmiş, Fakülte temel değerleri BAUN temel değerleri ile uyumlu olacak şekilde oluşturulmuş ve web sayfasında yayınlanmıştır (https://mf.balikesir.edu.tr/misyonvizyontemel-degerler)
B.1. Program Tasarımı, Değerlendirmesi ve Güncellenmesi	B.1.1. Programların Tasarımı ve Onayı	Ders bilgi paketlerinin güncel tutulmasına yönelik süreçlerin takibinin yapılması	Tüm öğretim elemanlarının kendilerine ait Bologna Bilgi Paketlerini kontrol etmesi, güncellemesi ve bölümlerin tüm ders bilgi paketlerini kontrol etmesi hususunda EBYS yazıları EK-1'de verilmiştir.
	B.1.4. Öğrenci İş Yüküne Dayalı Ders Tasarımı	Ders değerlendirme anket sonuçları, ilgili öğretim elemanlarına gönderilecektir.	Anketlerin yapılması ve değerlendirmesi dönem sonlarında Rektörlük tarafından yapıp Öğretim elemanlarına bildirilmektedir.
	B.1.5. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi	Paydaş ve toplum beklentileri çerçevesinde derslere ilişkin gerekli güncellemeler yapılacaktır.	YOK'ten gelen Kariye Planlama dersinin müfredata eklenmesine ilişkin yazı ve 7+1 kapsamında yapılan müfredat değişiklikleri EK-2
	B.1.6. Eğitim ve Öğretim Süreçlerinin Yönetimi	Ders değerlendirme anket sonuçlarının ilgili ders sorumluları ile KVK kapsamında paylaşılması sağlanacaktır	Anketlerin yapılması ve değerlendirmesi dönem sonlarında Rektörlük tarafından yapıp Öğretim elemanlarına bildirilmektedir.
B.2. Programların Yürütülmesi (Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme)	B.2.2. Ölçme ve Değerlendirme	Ara dönem ve yıl sonu sınavlarında standartlaşmış bir ölçme ve değerlendirme ile ek yöntemler teşvik edilecektir.	Örnek uygulamalar EK-3'de sunulmuştur.
B.3. Öğrenme Kaynakları ve Akademik Destek Hizmetleri	B.3.1. Öğrenme Ortam ve Kaynakları	2026 yılı içerisinde akredite olmak isteyen bölümlerin ön başvurularını yapmaları için gerekli girişimlerde bulunulacaktır.	Akredite olacak bölüme ilişkin yazışma EK-4 de sunulmuştur.
	B.3.2. Akademik Destek Hizmetleri	Oryantasyon eğitimlerinin yapılması	Tüm bölümlerde eğitim-öğretim yılı başlangıcında oryantasyon eğitimleri yapılmış, ilgili duyurular ve haberler web sayfalarında yayınlanmıştır (End.Müh.Örnek: https://endustri.balikesir.edu.tr/duyurular/endustri-muhendisligi-2025-2026-egitim-ogretim-yili-oryantasyon-programi-202509161146 , Maine Müh. Örnek: https://makine.balikesir.edu.tr/haberler/2025-2026-egitim-ogretim-yili-balikesir-universitesi-makine-muhendisligi-bolumu-oryantasyon-egitimi-202509262058 , EK-5).
	B.3.5. Sosyal, Kültürel, Sportif Faaliyetler	Fakültemiz bünyesinde etkinlikler gerçekleştirilmeye devam edilecektir.	Turnuvalara ilişkin yazışmalar Ek-6'da sunulmuştur.

EK-1

Ders bilgi paketlerinin güncel tutulmasına yönelik süreçlerin takibinin yapılması



T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı



Sayı : E-42593599-100-527447
Konu : Bologna Bilgi Paketleri

10.06.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Bologna Koordinatörlüğü'nün 04.06.2025 tarih ve E.527034 sayılı yazısı yazımız ekinde gönderilmiş olup Üniversitemizin akreditasyonu için çalışmalar devam etmektedir. Bu doğrultuda dönem sonu Bologna Bilgi Paketleri Bologna Koordinatörlüğüne kontrol edilmeye başlanmıştır. Bazı öğretim elemanlarının Bologna Bilgi Paketinde istenen maddeye uygun şekilde doldurmadığı, noktalama işareti yaptığı, tek kelime yazdığı ve sistemin yüzdeliğini doldurduğu belirlenmiştir. Bu nedenle tüm öğretim elemanlarının kendilerine ait Bologna Bilgi Paketlerine tekrar bakması, her maddenin gereğine uygun bir şekilde 15 Haziran 2025 kadar yapması, Bologna Bölüm Koordinatörlerinin de tüm dersleri 20 Haziran 2025 tarihine kadar denetlemesi hususunda;

Gereğini rica ederim.

Prof. Dr. Aslan Deniz KARAOĞLAN
Mühendislik Fakültesi Dekanı V.



T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı



Sayı : E-42593599-100-543559
Konu : Bologna Bilgi Paketleri hk.

16.07.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Rektörlüğümüz Bologna Koordinatörlüğünün 13.07.2025 tarih ve E.542536 sayılı yazısı yazımız ekinde gönderilmiştir. Konuyla ilgili güncelleme bilgilerinin Dekanlığımıza bildirilmesi hususunda;

Gereğini rica ederim.

Prof. Dr. Aslan Deniz KARAOĞLAN
Mühendislik Fakültesi Dekanı V.

Ek:Yazı örneği

Dağıtım:
Bilgisayar Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
Çevre Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
Jeoloji Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
İnşaat Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
Makine Mühendisliği Bölüm Başkanlığı
Gıda Mühendisliği Bölüm Başkanlığı



T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Bologna Koordinatörlüğü



Sayı :E-11811414-100-542536
Konu :Eğitim - Öğretim İşleri (Genel)

13.07.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Akreditasyon çalışmaları nedeniyle yapılan Bologna ders paketleri incelendiğinde bazı bölümlerin/programların ders içeriklerinin farklı farklı haftalarda sonlandırıldığı tespit edilmiştir. Üniversitemizin Kalite Koordinatörlüğü ile de yapılan görüşmeler doğrultusunda, verilecek derslerin verildiği güz ya da bahar döneminde, ilk 7 hafta ders konusu/içeriği,1 hafta ara sınav haftası, son 7 hafta ders konusu/içeriği şeklinde sisteme girilmesi ve tüm üniversitede toplam 15 haftalık ders programı planlanması uygun olacaktır. Bu 15 haftanın içinde final sınavları ve bütünleme sınavları tarihleri dahil değildir.

Bu bilgilendirme doğrultusunda her öğretim elemanının Bologna Bilgi Paketlerini 29 Ağustos 2025 tarihine kadar güncellemesi hususunda gereğini arz ederim .

Prof. Dr. Arzu TUNA
Koordinatör

Tarih ve Sayısı: 09.01.2025-E.468289



T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü

Sayı : E-64308102-051-468289
Konu : Kariyer Planlama Dersi Hakkında

09.01.2025

Dağıtım Yerlerine

T.C. Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi himayelerinde karar verilen ve üniversitelerde verilmesi zorunlu olan Kariyer Planlama Dersi'ni yürütmenizde fayda sağlaması açısından yapılması gerekenleri, önerilerimizi ve derste kullanabileceğiniz kaynak yayınları paylaşmak isteriz.

T.C. Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi (CBİKO) tarafından Kariyer Planlama Dersi için hazırlanan 14 haftalık ders planına ilişkin videoların, öğrencilere ders saatlerinde izletilmesi ve açıklanarak anlatılması, önceliğimizdir. Hazırlanan videolar, oldukça renkli, keyifli, akıcı, anlaşılır ve öğretici niteliktedir.

14 hafta için belirlenen ders planına ve ders videolarına erişim sağlamak için 2 yöntem bulunmaktadır;

1. Dersten sorumlu öğretim elemanı ve dersi alan öğrenciler, akıllı cihazlarına " **e-insan** " uygulamasını indirerek, e-posta adresleri ile üyelik yapıp şifre belirlemelidir. Uygulama içerisinde yer alan YTNK TV ekranına giriş yapılarak ve Kariyer Planlama Dersi seçilerek ders videoları izlenebilmektedir.
2. Dersten sorumlu öğretim elemanı ve dersi alan öğrenciler, <https://ytnk.tv/> web adresinde üyelik oluşturup sayfaya giriş yaptıklarında Kariyer Planlama Dersi ders videoları izlenebilmektedir.

T.C. Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi (CBİKO) tarafından talep edilmesi durumunda sunmamızı gerektiren, yarıyıl sonunda KAGEM'e iletmenizi isteyeceğimiz yoklama listeleri, dersteki uygulamalara ilişkin videolar ve fotoğrafları kaydetmeniz ve arşivlemeniz oldukça önemlidir.

CBİKO tarafından yayınlanan videoları izletme ve anlatma sorumluluğumuz yanı sıra derslerinizi öğrencilerimizin kariyer gelişimlerine katkı sunacak çalışmalarla güçlendirmenizi talep ediyoruz.

- Sektör uzmanlarını derse konuşmacı olarak davet etmek,
- Özgeçmiş hazırlatmak ve birlikte kontrol etmek,
- Mülakat uygulamaları yapmak,
- Kariyer Geliştirme Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından düzenlenen etkinliklere öğrencileriniz ile katılım sağlamak,
- Üniversitemizde düzenlenen, öğrencilerimizin kariyer gelişimlerine fayda sağlayacak diğer etkinliklere katılım sağlamak,
- Öğrenci taleplerini alarak çeşitli uygulamalar yapmak, dersinizi destekleyecek olan uygulamalar arasında yer alabilir.

Derste kullanabileceğiniz kaynak yayınlara ait linkler ekte sunulmuştur. Kariyer Planlama Dersi, yüz yüze verilecek bir derstir ve çoktan seçmeli soruların yer aldığı, test niteliğinde sınavların yapılması tavsiye edilmektedir.

2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı'nda sağlık ve başarılar dilerim.

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSP6V9PZBV Pin Kodu :40403

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/balikesir-universitesi-cbys>

Adres: Balıkesir Üniversitesi Rektörlüğü Çarşı Yerleşkesi 10145 Balıkesir

Telefon: 266 249 65 35 Faks: 266 249 34 14

e-Posta: kariyer@balikesir.edu.tr Web: http://balikesir.edu.tr/bau/araştırma/kariyer_uyg_ars_merkezi

Keşif Adresi: balikesiruniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için: Necla Öznürk

Unvanı: Bilgisayar İşletmeni

Tel No: 0266 6121400-101503



EK-İNTİBAK TABLOLARI

GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ MÜFREDAT İNTİBAK TABLOLARI

2025- 2026 Eğitim Öğretim yılında İşletmede Mühendislik Eğitimi uygulaması kapsamında yeni müfredat çalışması yapılmış ve Ek'te sunulmuştur. 2025 öncesi girişli öğrencilerin eğitimlerinde aksaklık olmaması amacıyla eski-yeni müfredat derslerine ait intibak tablosu aşağıda sunulmuştur.

DERS İNTİBAK TABLOSU													
ESKİ MÜFREDAT (2025 ÖNCESİ MÜFREDATLAR)							YENİ MÜFREDAT (2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı)						
ESKİ DERS KODU	DERSİN ADI	Y	U	L	K	AKTS	YENİ DERS KODU	DERSİN ADI	Y	U	L	K	AKTS
GMZ2104	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	0	0	3	3	GMZ2109	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	0	0	3	4
GMZ2207	MÜHENDİSLİK TERMODİNAMİĞİ	3	0	0	3	3	GMZ2208	MÜHENDİSLİK TERMODİNAMİĞİ	3	0	0	3	4
GMZ3102	GIDA ANALİZLERİ	2	0	2	3	4	GMZ3106	GIDA ANALİZLERİ	2	0	2	3	5
GMZ2105	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	2	0	0	2	3	GMZ2110	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	3	0	0	3	4
GMZ4107	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE TASARIM	3	0	0	3	3	GMZ4108	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE TASARIM I	3	0	0	3	5
GMS3114	GIDA ENDÜSTRİSİNDE ATIK VE YAN ÜRÜNLER	2	0	0	2	4	GMS3117	GIDA ENDÜSTRİSİNDE ATIK VE YAN ÜRÜNLER	3	0	0	3	4
GMS3116	GIDALARIN SOĞUKTA MUHAFAZASI	2	0	0	2	4	GMS3118	GIDALARIN SOĞUKTA MUHAFAZASI	3	0	0	3	4
GMZ4105	SEMINER	0	2	0	1	2	GMZ4110	BİTİRME PROJESİ I	0	2	0	1	2
GMZ4106	BİTKİSEL YAĞ TEKNOLOJİSİ	2	0	2	3	4	GMZ4112	BİTKİSEL YAĞ TEKNOLOJİSİ	2	0	2	3	5
GMZ4101	MEYVE VE SEBZE İŞLEME TEKNOLOJİSİ	2	0	2	3	4	GMZ4113	MEYVE VE SEBZE İŞLEME TEKNOLOJİSİ	2	0	2	3	5
GMS4117	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE SPSS İLE VERİ ANALİZİ	2	0	0	2	3	GMS4118	GIDA MÜHENDİSLİĞİNDE SPSS İLE VERİ ANALİZİ	3	0	0	3	4
GSS4114	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	2	0	0	2	3	GMS4120	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	3	0	0	3	4
GMS4211	ÖZEL GIDALAR TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	GMS4215	ÖZEL GIDALAR TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
GMS4214	DEĞİRMENCİLİK VE ÖĞÜTME TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	4	GMS4218	DEĞİRMENCİLİK VE ÖĞÜTME TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
GMS4212	GIDALARDA ISIL OLMAYAN İŞLEMLER	2	0	0	2	4	GMS4220	GIDALARDA ISIL OLMAYAN İŞLEMLER	3	0	0	3	4
GMZ4203	BİTİRME PROJESİ	0	2	0	1	2	GMZ4209	BİTİRME PROJESİ II	0	2	0	1	2

1. Tabloda listelenen yeni müfredat dersleri 2024 (dahil) ve öncesi girişli öğrencilerin müfredatına intibak yapılacaktır.
2. Bölümümüze yatay ve dikey geçiş ile gelen öğrenciler intibak oldukları yılın müfredatına tabi olacaklardır.

Ek:

- 2025-2026 Eğitim Öğretim Yılı Müfredatı

[illegible]

01) 202213707081 Başkan: Bekir ÖZLER		9) 202313707064 Grup Üyesi: Enes Mahir ÖZDEMİR		17) 202313707060 Grup Üyesi: Süleyman Mert ÇAKIR	
02) 202313707006 B. Yardımcısı 01: Mehmet Tuğrul GÜREL		10) 202313707541 Grup Üyesi: Enes BOZ		18) 202313707052 Grup Üyesi: Umut Cem BARLAŞ	
03) 202313707065 B. Yardımcısı 02: Hakkı AKKUŞ		11) 202313707061 Grup Üyesi: Furkan KESKİN		19) 202413707597 Grup Üyesi: Sait ÇOBAN	
4) 202413707617 Grup Üyesi: Mehmet TANRIVERDİ		12) 202313707010 Grup Üyesi: Ömer Faruk GÜNDÜZ		20) 202313707039 Grup Üyesi: Hamza AVCI	
5) 202313707037 Grup Üyesi: Hakkı Güler		13) 202313707005 Grup Üyesi: Berat ALICI		21) 202313707050 Grup Üyesi: İpek UGURLUBİLEK	
6) 202313707007 Grup Üyesi: Efran Ali GEZGEN		14) 202313707033 Grup Üyesi: Yağmur OZAN		22) 202323707046 Grup Üyesi: Halil İbrahim Aycıl	
7) 202313707024 Grup Üyesi: Tevfik Ataberk AYAN		15) 202413707594 Grup Üyesi: Ertuğrul KOÇ		23) 202313707018 Grup Üyesi: Arda Savak	
8) 202313707042 Grup Üyesi: Ezgi KARKILI		16) 202413707625 Grup Üyesi: Ahmet Mert BİRCAN		24) 202313707003 Grup Üyesi: Serkan Özasan	

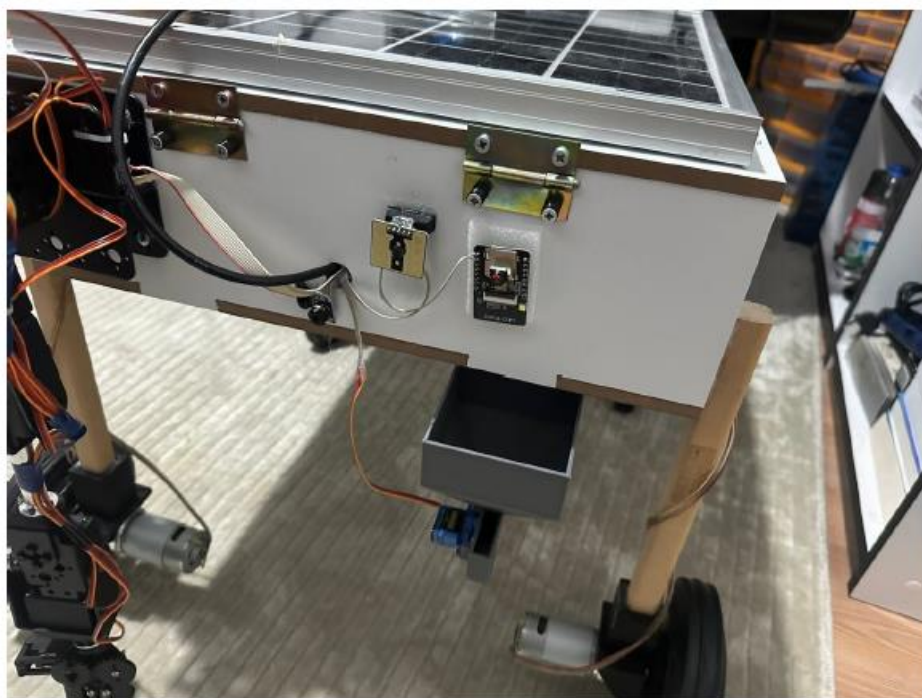
BİLGİSAYAR DESTEKLİ DEVRE TASARIMI FİNAL PROJESİ

Proje konusu: Tarım Robotu

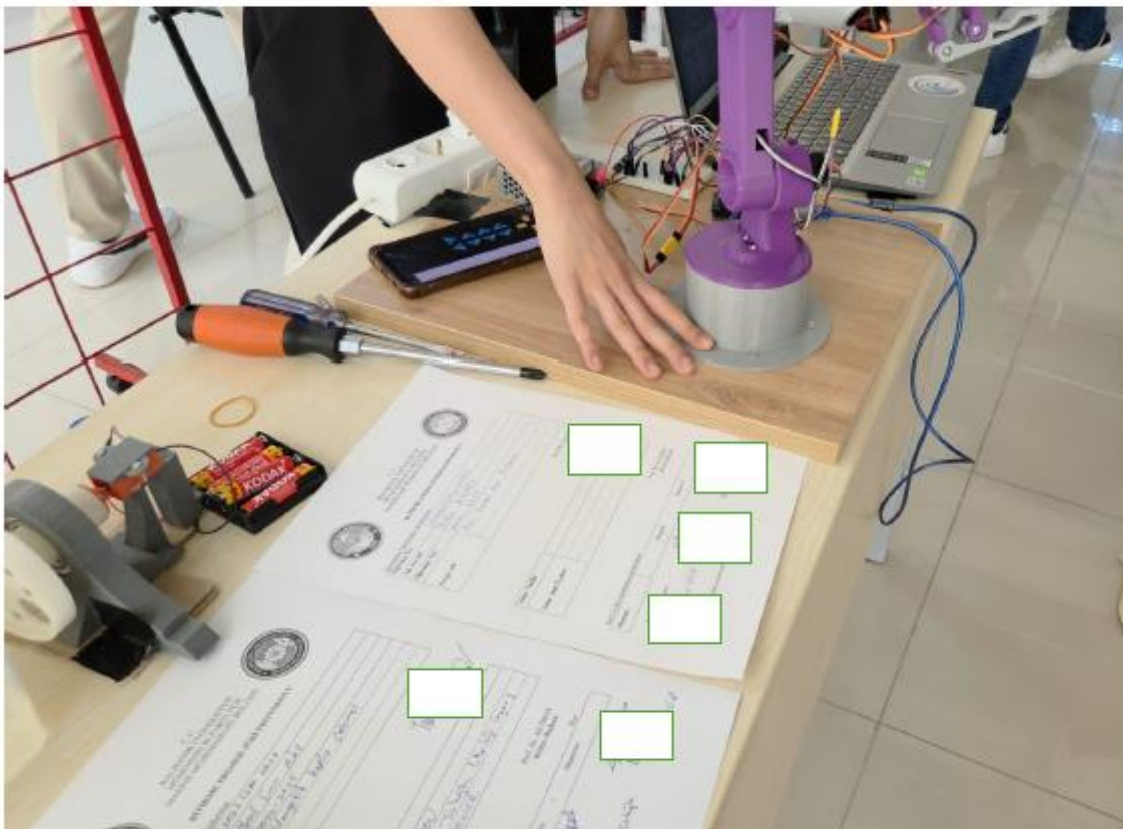
Robot araba tohumlama ve sprey ilaçlama özelliklerine sahiptir. Spreyleme kolları aşağı yukarı hareket edecek şekilde tasarlanmıştır. Su deposundaki seviye ultrasonik sensör ile ölçülmektedir. Üzerindeki sensörler ile önündeki cismin ısısını ve mesafesini ölçebilir. Tekerler üzerine yerleştirilen mıknatıslar ve bunların geçişini algılayan hall sensör ile hız ölçümü yapılmaktadır. Araç önüne yerleştirilen robot kol ile nesnelere müdahale edilebilir ve nem sensörü sayesinde ölçüm yapılabilir. Esp cam yardımı ile araç önü ve robot kol hareketleri izlenebilmektedir. Ortamdaki ışık seviyesini ölçebilir. RTC saat modülü ve Buzzer bulunmaktadır. GPS alıcı ile konumunu belirleyebilir. Güneş enerjisi ile bataryası şarj olmaktadır. Üzerindeki LCD ekranda durum bilgileri gözlemlenebilir. Uzaktan kumanda ile NRF aracılığı ile haberleşmektedir.

Projede sensörlerin okunması ve robot kol kontrolü için Arduino mega kullanılmıştır. Uzaktan kumanda ile haberleşme ve aracın kontrolleri için Arduino nano kullanılmıştır. Arduino nano ile mega arasında I2C protokolü ile haberleşme sağlanmaktadır.

Kumanda üzerinde 2 mod kurgulanmıştır; Araç kontrolü ve Robot Kol kontrolü. Araç kontrolünde iken tüm sensörler devrededir ancak robot kol kontrolleri devre dışı kalır ve robot kol son pozisyonda sabit kalır. Robot kol kontrolünde ise tepki süresini azaltmak için sensörlerin okuma süreci devre dışı bırakılmıştır. Bu modda sadece kumanda ile robot kol arasında hızlı bir veri akışı sağlanmıştır. Kol pozisyonları hem araç üzerindeki ekranda hem de kumanda üzerindeki ekrandan takip edilebilmektedir.



BİTİRME SUNUMLARI (2024-25)



MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI II DERSİNİN İÇERİĞİ VE DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Balıkesir Üniversitesi Endüstri Mühendisliği Bölümü 8. yarıyıl ders planında yer alan EME4232 Endüstri Mühendisliği Tasarımı II dersi kapsamında öğrencilerden dört yıl boyunca Endüstri Mühendisliği alanında edindikleri bilgi, beceri ve yöntemleri kullanarak; bir üretim veya hizmet sisteminde karşılaşılan veya karşılaşılabilecek bir problemi incelemeleri, bu problemin çözümü için gerekli yeni bilgi ve yöntemler öğrenmeleri, problemi uygun bir Endüstri Mühendisliği/Yöneylem Araştırması tekniği kullanarak çözmeleri ve elde ettikleri sonuçları değerlendirerek sistemde iyileştirme yapma veya iyileştirmeye yönelik tavsiyelerde bulunmaları beklenmektedir.

Yukarıda belirtilen beklentiler doğrultusunda bir Endüstri Mühendisliği Tasarımı II çalışması şunları içermelidir:

- Bir üretim veya hizmet sisteminde varolan veya karşılaşılabilecek bir problemin çözümüne veya bir üretim veya hizmet sisteminin iyileştirilmesine yönelik bir süreç/sistem tasarlamaya yönelik olmalıdır.
- Problemin çözümünde önemli olabilecek bilgi ve verileri; karşılaşılan problemin çözümünde uygun bir Endüstri Mühendisliği/Yöneylem Araştırması tekniğinin kullanımını içermelidir.
- Endüstri Mühendislerinin temel hedeflerinin sorumlu oldukları iş süreçlerinin iyileştirilmesi gerçeğinden hareketle Endüstri Mühendisliği öğrencileri, hazırladıkları çalışmada ele aldıkları problemi sadece çözmekle yetinmemelidir. Öğrenciler, elde ettikleri bulgular ışığında sürecin iyileştirilmesine yönelik analizler gerçekleştirmeli ve önerilerde bulunmalıdır.

Başarı notunun %60'ını oluşturan Endüstri Mühendisliği Tasarımı II dersi çalışmalarının dönem sonu değerlendirmeleri için Tablo 1'de verilen değerlendirme ölçütleri kullanılacaktır.

Bölüm Başkanlığı tarafından belirlenecek değerlendirme jürileri, Endüstri Mühendisliği Tasarımı II Dersi dönem sonu notlarını, çalışmayı Tablo 1'de verilen ölçütlere göre değerlendirerek belirleyecektir.

Öğrenciler, hazırladıkları “Endüstri Mühendisliği Tasarımı II Dersi Raporlarını” **23 Mayıs 2025 Cuma** günü 10:00-12:00 ve 14.00-16.00 saatleri arasında Bölüm Sekreterliğine teslim edeceklerdir.

Teslim edilecek materyaller şunlardır:

1. Rapor (Karton kapaklı ciltlenmiş halde basılmalıdır.)
2. İmzalı Etik Formu (Endüstri Mühendisliği Tasarımı II Dersi için Etik ve Dürüst Davranma Taahhütü)
3. 1 adet USB (İçinde raporun pdf hali, intihal raporu (*varsa*), analiz dosyaları, ekler ve bir klasör içerisinde tüm kaynaklar olacak şekilde hazırlanmalıdır.)

Tablo 1. Bitirme raporu değerlendirme ölçütleri

	Ağırlık	Değerlendirme Ölçütü	Açıklama	Puan
Rapor*	30%	Teorik bilgi	Konu hakkında yapılan araştırmanın derinlemesine ele alınması	10
		Literatür araştırması	Konu hakkında önceden yapılan araştırmaların ele alınması	10
		Kaynakça/Ekler	Güncel ve akademik kaynak kullanımı, kaynak belirtme stiline uygunluğu	5
		Yazım dili ve format	Metin, tablo, şekil ve formüllerin formata ve dil bilgisi/yazım kurallarına uygunluğu. Teslim edilen raporun Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü tez yazım kılavuzuna uygunluğu kontrol edilecektir. (bkz. Tez Yazım Kılavuzu)	5
Uygulama	40%	Sistem tanımı	Uygulama ortamının tanıtılması, amaç ve hedeflerin belirtilmesi	5
		Problemin tanıtımı	Ele alınan problemin Endüstri Mühendisliği yaklaşımıyla ifade edilmesi	5
		Çözüm yöntemi ve analiz	Ele alınan problemin Endüstri Mühendisliği yaklaşımıyla çözülmesi ve analiz edilmesi	10
		Bulgular	Elde edilen bulguların ifade edilmesi	10
		Sonuçlar	Elde edilen sonuçların yorumlanması	10
Sunum	30%	Sunum içeriği	Sunum organizasyonu ve düzeni	3
		Sunum becerisi	Çalışmayı eksiksiz ve açıkça ifade edebilme, konuya tüm hatlarıyla hakim olma	7
		Sunum materyallerinin etkin kullanımı	Slayt/posterin çalışmanın içeriğini tam olarak yansıtabilmesi	5
		Sorulara cevap verme yetkinliği	Jüriden gelecek soruları eksiksiz yanıtlayabilme	10
		Zaman yönetimi	Sunum süresi içinde çalışmayı anlatabilme	5
Toplam Puan				100
* Raporda intihal oranının %30'un üzerinde olması durumunda çalışma geçersiz sayılacaktır.				

Belirtilen tarihe kadar raporlarını teslim eden öğrencilerin poster sunumları 28 Mayıs 2025 Çarşamba günü Bölüm Başkanlığının ilan edeceği programa göre gerçekleştirilecektir. Sunum programı 26 Mayıs 2025 Pazartesi günü Bölüm web sitesinden duyurulacaktır. **23 Mayıs 2025 Cuma günü** raporlarını Bölüm Sekreterliğine teslim edemeyen öğrencilerin dönem sonu değerlendirme notları **“Girmedi”** olarak girilecek ve bu öğrenciler doğrudan **“Bütünleme”**ye bırakılacaktır.

Bütünlemeye kalan öğrencilerin raporlarını **13 Haziran 2025 Cuma günü** 14.00-16.00 saatleri arasında Bölüm Sekreterliğine teslim etmeleri gerekmektedir. Belirtilen tarihe kadar raporlarını teslim etmeyen öğrencilerin notları **“Girmedi”** olarak değerlendirilecek ve **FF** harf notu verilerek dersten bırakılacaktır. Bütünlemeye kalan öğrencilerin sunumları Bölüm Başkanlığının ilan edeceği programa göre bütünleme sınav haftası içerisinde gerçekleştirilecektir.

Endüstri Mühendisliği Bölüm
Başkanlığı



BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ
TOPLANTI TUTANAĞI

Doküman No	11001
İlk Yayın Tarihi	12.06.2023
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	-

ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Toplantıyı Düzenleyen Birim	: Endüstri Müh.		
Kalite Alt Komisyon Birimi	:		
Toplantı Tarih ve Saati	: 25/04/2025 12:30	Toplantı No	2025/ 5
Toplantı Yeri	: Bölüm Toplantı Odası		
Toplantı Gündemi	Endüstri Müh. Tasarımı II Değerlendirmeleri Yaz okulu		

Katılımcılar

Adı Soyadı	İmzası
Eülser Aydın Keliç	
Melike Sultan Karasu Aşkar	
Tuğba YILMAZ	
Deniz Gönen Ocaktan	
Musla Akdeniz	
Ali Yiğit Sabaner	
Beyazıt OCAKTAN	
Özay Umur TURKAN	
Kadirye Ergün	
İbrahim KÜÇÜKHOĞ	
Alınan Kararlar	
Emine UÇMAŞ	
Hilal Atıcı Ulus	

Alınan Kararlar:

Bölümde 2024-2025 Yaz döneminde herhangi bir ders açılmamasına karar verilmiştir.

Endüstri Müh. Tasarımı II dersi için poster sunumlarının 28 Mayıs 2025 tarihinde jüri değerlendirmesi ile yapılmasına karar verilmiştir.

Düzenleyen:

EK-4

Akredite olacak bölüme ilişkin yazışma

vrak Tarih ve Sayısı: 10.09.2025-E.565345



T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı



Sayı : E-42593599-060-565345
Konu : 2026 Yılı Akreditasyon Başvurusu
Hakkında

GÜNLÜDÜR
10.09.2025

REKTÖRLÜK MAKAMINA
(Kalite Koordinatörlüğü)

İlgi : 27.08.2025 tarihli ve 30671687/060/559405 sayılı yazı.

Fakültemiz Bölümlerinin 2026 yılı Akreditasyon Başvurusuna yönelik programları aşağıda belirtilmiştir.

Bölüm/Program Adı	Akreditasyon Kuruluşu	Planlanan Başvuru Tarihi
Endüstri Mühendisliği	MÜDEK	Ocak 2026
Makine Mühendisliği	MÜDEK	Ocak 2026

Bilgilerinizi ve gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Aslan Deniz KARAOĞLAN
Mühendislik Fakültesi Dekanı

Ek:Bölüm Başkanlığı yazı örnekleri

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : BSDNJU35V6 Pin Kodu : 32362
Adres: Mühendislik Fakültesi Çağış Yerleşkesi 10145 Balıkesir
Telefon: 02666121194 Faks: 02666121194
e-Posta: info_mnf@balikesir.edu.tr Web: http://info_mnf@balikesir.edu.tr
Kep Adresi: balikesiruniversitesi@hs01.kep.tr

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/balikesir-universitesi-ebys>

Bilgi için: Derya Kahvecioğlu
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni
Tel No: 02666121194-95 (Dahili
125304)



Ek-5

Oryantasyon Eğitimleri

Endüstri Mühendisliği 2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı Oryantasyon Programı

2025-2026 Eğitim-Öğretim yılında üniversitemizde eğitime başlayacak bölümümüze yeni kayıt yaptıran öğrenciler için gerçekleştirilecek olan oryantasyon programı aşağıdaki şekilde olacaktır.

Endüstri Mühendisliği 2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı Oryantasyon Programı, 24 Eylül 2025 Çarşamba, Yer: H7304 Numaralı Derslik	
12:30	Bölüm öğretim elemanları ile tanışma
12:45	Akademik takvim
12:50	Ders planları
12:55	Öğrenci bilgi sistemi kullanımı
13:00	Öğrenci kimlik belgeleri
13:05	Uzaktan eğitim programının kullanımı, web sayfalarının tanıtımı
13:15	Derslerin işleyişi
13:25	Sınavlar
13:30	Eğitim-öğretim ve sınav yönetmeliği
13:40	Öğrenci toplulukları
13:50	Stajlar
13:55	Değişim programları
14:00	Kütüphane, yemekhane ve sosyal tesisler

Endüstri Mühendisliği Bölüm Başkanlığı

ANASAYFA / HABERLER

2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı Balıkesir Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü Oryantasyon Eğitimi

26 Eylül 2025

2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ
ORYANTASYON EĞİTİMİ

ÜNİVERSİTENE
HOŞGELDİN

2025-2026 Eğitim-Öğretim Yılı Balıkesir Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü Oryantasyon Eğitimi üç gün süren etkinliklerle tamamlandı.

Öğrencilerimiz; üniversiteyi ve kampüsü yakından tanıma, kütüphane ve araştırma olanaklarını keşfetme, alanında uzman akademisyenlerle buluşma ve sanayi gezileriyle mesleki farkındalık kazanma fırsatı buldu. Bu program sayesinde yeni öğrencilerimizin hem üniversite yaşamına hızlı bir uyum sağlamaları hem de mesleki gelişimlerine ilk adımı atmaları hedeflendi. Katılım gösteren tüm öğrencilerimize, katkı sunan akademisyenlerimize ve sanayi kuruluşlarına teşekkür ederiz.

Başarılı bir eğitim-öğretim yılı dileriz.

Makine Mühendisliği Bölüm Başkanlığı

EK-6

Turnuvalara ilişkin yazışmalar

Tarih ve Sayısı: 02.05.2025-E.513088

 T.C.
BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı 

Sayı : E-22934042-800-513088
Konu : 2025 Gençlik Haftası ve BAUN
Bahar Şenliği Programı

02.05.2025

DAĞITIM YERLERİNE

Üniversitemiz 2024-2025 eğitim-öğretim yılı faaliyetleri kapsamında; bilim, kültür, sanat ve spor etkinliklerinin yer aldığı "2025 Gençlik Haftası ve BAUN Bahar Şenliği" programı ekte sunulmuş olup;

Bu kapsamda 5 Mayıs 2025 Pazartesi günü saat 11:00' de Rektörlük Binası önünden başlayacak olan açılış kortejine İŞKUR Gençlik Programındaki çalışan öğrencilerin katılımının sağlanması hususunda;

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Prof. Dr. Murat DOĞDUBAY
Rektör Yardımcısı

Ek:
1- 2025 Şenlik Programı
2- Bahar Şenliği Afişi

Dağıtım:
Yazı İşleri Şube Müdürlüğü
Döner Sermaye İşletme Müdürlüğü
Personel Daire Başkanlığı
Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı
İdari ve Mali İşler Daire Başkanlığı
Bilgi İşlem Daire Başkanlığı
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Yapı İşleri ve Teknik Daire Başkanlığı
Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı
Necatibey Eğitim Fakültesi Dekanlığı
Fen-Edebiyat Fakültesi Dekanlığı
Güzel Sanatlar Fakültesi Dekanlığı
İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dekanlığı

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSMNZLS06F Pin Kodu :82962
Adres:Balıkesir Üniversitesi Rektörlüğü Çalışma Yerleşkesi 10145 Balıkesir
Telefon:2666121400 Faks:2666121429

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/balikesir-universitesi-ebys>
Bilgi için: Mehmet Ekici
Unvanı: Şef