



# TOROS ÜNİVERSİTESİ

MESLEK YÜKSEKOKULU

---

## DANIŞMA KURULU RAPORU

---

2023





## 2022 YILI DANIŞMA KURULU KARARLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ

### A. EĞİTİM-ÖĞRETİM

Karar Sayısı	Karar	Değerlendirme
1	2023-2024 ders müfredatına alan dıŐı derslerin eklenmesi.	Müfredatın 2. Yarıyılına 2 kredi, 2 AKTS olacak şekilde eklendi.
2	2023-2024 ders müfredatına seçmeli derslerin arttırılması ile ilgili İÇ Güvenliği ve İŐçi Sağlığı dersinin eklenmesi.	Müfredatın 3. Yarıyılına 2 kredi, 3 AKTS olacak şekilde eklendi.
3	Hibrit ve Elektrikli TaŐıtlar Teknolojisi programının açılması ile ilgili önerinin verilmesi.	Batarya teknolojileri, CAN-Bus haberleŐme sistemleri bölüm ve program içeriğine uygun görülmemiŐtir.

### B. ARAŐTIRMA-GELİŞTİRME

Karar Sayısı	Karar	Değerlendirme
1	Ölçme Tekniği dersinin uygulaması ile ilgili ihtiyaç duyulan malzemelerin temin edilmesi.	Satın alma talebinde bulunuldu.
2	ÖĞrencilerin proje becerisini geliŐtirmesi.	Robotik Uygulamaları dersi kapsamında projeler yapılmıŐ ve yıl sonunda sunulmuŐtur.
3	Tübitak, Teknofest gibi projelere katılım sağlanması.	Mekatronik program öğrencilerinde içinde bulunduğu Harvest Business takımı Teknofest 2023'e Akıllı Hasat Robotu isimli projeleri ile katılım saĐlanmıŐtır.
4	Patent ve faydalı model çalıŐmalarının yapılması.	İlaç hatırlatıcı akıllı bileklik, Akıllı enjektör, Akıllı tarım aygıtı buluşları ile Őekil uygunluğu alındı.

5	Akademik çalışma faaliyetlerinin artırılması.	<p>1) Energy Storage dergisinde “Nonlinear estimator-based state of charge estimation for lithium titanate oxide battery in energy storage systems” başlıklı makale yayınlandı.</p> <p>2) ASES kongresinde “CONCEPT DESIGN FOR OPTIMIZING MASS PRODUCTION PROCESSES WITH 3D PRINTER IN THE INDUSTRY” başlıklı bildiri yayınlanmış ve aynı çalışma International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry dergisinde değerlendirme aşamasında.</p> <p>3) TİHA dergisinde “Üç Boyutlu Yazıcıların İnsansız Hava Aracı Uygulamalarında Kullanımı” başlıklı çalışma kabul edildi.</p> <p>4) ICAIE konferansında “Crowd Analysis by Using Image Processing and Deep Learning Methods” başlıklı bildiri yayınlandı.</p>
---	---	---

### C. TOPLUMSAL KATKI

Karar Sayısı	Karar	Değerlendirme
1		
2		

---

## 2022 YILI DANIŞMA KURULU KARARLARININ GENEL DEĞERLENDİRİLMESİ

---

Bu bölümde, 2022 yılında Danışma Kurulu Kararları doğrultusunda yıl içerisinde yapılan faaliyetleri kısaca değerlendiriniz. Bu faaliyetler sonucunda elde edilen bulguların veya sonuçlarının eğitim-öğretim, Ar-Ge ve toplumsal katkı açısından iç ve dıő paydaőlara katkılarını irdeleyiniz. Yıl içerisinde gerçekteőmeyen kararların gerçekteőmeme nedenlerini belirtiniz.

Birimler arası ortak alan dıőı ders havuzu müfredata eklendi. Aynı zamanda program seçmeli ders havuzuna İç Güvenliği ve İőçi Sağlığı dersi eklenerek öğrencilerin eğitim sonunda sektörde daha bilinçli olarak çalıőmaya baőlamaları sağlandı. Dıő paydaőların öneride buldukları "Batarya teknolojileri, CAN-Bus haberleőme sistemleri" gibi konuların müfredata eklenmesi, programa uygun olmadığından uygulanmadı. Bunun yerine Hibrit ve Elektrikli Taőıtlar Teknolojisi programının MYO bünyesinde açılması önerildi. Öğrencilerin uygulama ve proje deneyimleri arttırıldı. Program öğretim elemanlarının akademik çalıőmaları patent, faydalı model, bildiri ve makale çalıőmaları yapılarak arttırıldı.

## 2023 YILI DANIŞMA KURULU ÖNERİ ve EYLEM/FAALİYET PLANI

Bu bölümde, Danışma Kurulu tarafından 2024 yılı içerisinde gerçekleştirilmek üzere eğitim-öğretim, Ar-Ge ve toplumsal katkıya yönelik planlanan faaliyetler veya eylemler belirtilmektedir. Bunların hangi alt birimler veya kişiler tarafından takip edileceği açıklanmaktadır. Planlanan faaliyetin, MYO 2022-2026 Stratejik planında hangi hedef veya hedefleri gerçekleştireceği ve nasıl izleneceği ilgili performans göstergesi belirtilerek açıklanmaktadır.

### A. EĞİTİM-ÖĞRETİM

F/E No	Eylem/Faaliyetler	Sorumlular
1	Yeni müfredatta bilgisayar dersinin artırılması. <i>SP de Hedef 3.1</i> Ders müfredatlarında ders çeşitliliğini artırmak, hedefin gerçekleşmesi PG-3.1.3 ile izlenecektir.	Bölüm Başkanı
2	Müfredatın 3. Yarıyılına bitirme projesi dersinin eklenmesi <i>SP de Hedef 3.1</i> Ders müfredatlarında ders çeşitliliğini artırmak, hedefin gerçekleşmesi PG-3.1.3 ile izlenecektir.	Bölüm Başkanı
3	PLC ders konusunun Otomatik Kontrol Sistemleri dersinin içeriğine eklenmesi. <i>SP de Hedef 3.1</i> Ders müfredatlarında ders çeşitliliğini artırmak, hedefin gerçekleşmesi PG-3.1.3 ile izlenecektir.	Bölüm Başkanı
4	Laboratuvar cihazları için satın alma talebinin yapılması <i>SP de Hedef 3.4</i> Her eğitim-öğretim düzeyinde program müfredatlarının Bologna Kriterlerine uygun hale getirmek PG-3.4.1 ile izlenecektir.	Bölüm Başkanı
5	2023-2024 Eğitim-Öğretim yılı Bahar dönemi içerisinde bölüm toplantısı yapılarak amaçların belirlenmesi. <i>SP de Hedef 1.2</i> Akademik birimlerin eğitim-öğretim programlarını veya laboratuvarlarını akredite etmek veya öz değerlendirme yapmak PG-1.2.3 ile izlenecektir.	Bölüm Öğretim Elemanları

## B. AR-GE

<i>F/E No</i>	<i>Eylem/Faaliyetler</i>	<i>Sorumlular</i>
1	2023-2024 Eğitim-Öğretim yılı Bahar dönemi teknik gezi planının yapılması.	Bölüm Öğretim Elemanları
	SP de Hedef 4.7 Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde kurulan şirket veya projelerde yer alan öğretim elemanı ve öğrenci sayısının artırılması P.G 4.7.3 ile izlenecektir.	

## C. TOPLUMSAL KATKI

<i>F/E No</i>	<i>Eylem/Faaliyetler</i>	<i>Sorumlular</i>
1		