# **http://www.toros.edu.tr/front/img/logo.pngTOROS ÜNİVERSİTESİ**

**ENDÜSTRİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

# **DANIŞMA KURULU RAPORU**

**2024**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kurulun Adı** | Danışma Kurulu |
| **Toplantı Tarihi** | 26.12.2024, saat 15:00 |
| **Toplantının yapılış şekli** | Çevrim İçi |

**DANIŞMA KURULU ÜYLERİ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Adı ve Soyadı | Kurumu | Görevi |
| Prof. Dr. Adnan MAZMANOĞLU | Endüstri Mühendisliği Bölümü  (adnan.mazmanoglu@toros.edu.tr) | Mühendislik Fakültesi Dekanı,  Endüstri Mühendisliği Bölüm Bşk. |
| Dr. Öğr. Üy. Selin SARAÇ GÜLERYÜZ | Endüstri Mühendisliği Bölümü  (selin.sarac@toros.edu.tr) | Öğretim Üyesi |
| Dr. Öğr. Üy. Mehmet YÖRÜKOĞLU | Endüstri Mühendisliği Bölümü  (Mehmet.yorukoglu@toros.edu.tr) | Öğretim Üyesi |
| Dr. Öğr. Üy. Türker ERTEM | Endüstri Mühendisliği Bölümü  (turker.ertem@toros.edu.tr) | Öğretim Üyesi |
| Dr. Öğr. Üy. Fikri EGE | Endüstri Mühendisliği Bölümü  (Fikri.ege@toros.edu.tr) | Öğretim Üyesi |
| Dr. Öğr. Üy. İbrahim İNAN | Endüstri Mühendisliği Bölümü  (İbrahim.inan@toros.edu.tr) | Öğretim Üyesi |
| Cem GÜLERYÜZ | Güleryüz Doğalgaz | Sektör Temsilcisi |
| Tuğba KÖRÜKÇÜ | Mersin Makine Mühendisleri Odası Yönetim Kurulu Üyesi (tugbakorukcu@hotmail.com) | Sektör Temsilcisi |
| Sıla Cemre GÜCÜM | Endüstri Mühendisliği Bölümü Öğrencisi (ug.sila.gücüm@toros.edu.tr) | Bölüm Öğrencisi |
| Özlem KURTULUŞ | Endüstri Mühendisliği Bölümü Mezun Öğrenci | Bölüm Mezun Öğrenci Temsilcisi |

**2023 YILI DANIŞMA KURULU KARARLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ**

## **EĞİTİM-ÖĞRETİM**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***F/E***  ***No*** | ***Eylem/Faaliyetler*** | ***Sorumlular*** | ***Yapılan Faaliyetler*** |
| *1* | Fakülte öğrenci sayılarını artıramaya yönelik çalışmalar yapılması. | Rektörlük,  Dekanlık ve Bölüm Başkanlıkları | Lise öğrencilerinin bölümümüzü tercih etmelerini sağlamak amacıyla; gelen lise öğrencilerine bölümlerimiz hakkında bilgi verilip, bölüm laboratuvarları gezdirilmiş, ayrıca Mersin’deki liselere Fakültemiz bölümlerinin tanıtımı da yapılmıştır. |
| SP de Hedef 3.6 Her eğitim-öğretim düzeyinde programlara kayıtlı öğrenci sayısını artırmak, hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 3.6.2 ile izlenecektir. | | |
| 2 | Mezun öğrencilere iş bulma konusunda destek olmak. | Dekanlık ve Bölüm Başkanlıkları | Endüstri Mühendisliği Bölümü öğrencileri, işe alım için firmalardan gelen talepler doğrultusunda yönlendirilmişlerdir. |
| SP de Hedef 3.16 ve Hedef 3.17 Alanında istihdam edilen mezun sayısı ve niteliğini artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 3.16.1 ve P.G 3.17.1 ile izlenecektir. | | |
| 3 | Bölüm ders müfredatlarına sektörel bazlı derslerin eklenmesi | Bölüm Başkanlıkları | -Sektörel bazlı derslerin eklenmesi için gerekli görüşmeler yapıılmıştır. Gelecek dönemlerde tekrar değerlendirilmek üzere gündeme gelecektir. |
| SP de Hedef 3.16 İş dünyasının, mezunların yeterlilikleri ile ilgili memnuniyet oranını artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili ilgili P.G 3.16.1 ile izlenecektir. | | |
| 4 | Bölüm ders müfredatlarına iş hayatına girişte nasıl iletişim kurulacağı konusunu da içeren bir ders eklenmesi. | Bölüm Başkanlıkları | -2021-2022 Eğitim-Öğretim yılından itibaren tüm bölümlerin ders müfredatına zorunlu ders olarak «Kariyer Planlama» dersi eklenmiş olup bu dersin içeriğinde iş hayatına girişte nasıl iletişim kurulacağı konusu da yer almaktadır. |
| SP de Hedef 3.16 İş dünyasının, mezunların yeterlilikleri ile ilgili memnuniyet oranını artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 3.16.1 ile izlenecektir. | | |
| 5 | Öğrencilerin iş başvuruları nasıl yapması, iş başvurusuna gittiklerinde nasıl davranmalı, kendisinin neler yapacağını doğru ifade edebilmesi için eğitim programları düzenlemesi. | Dekanlık, Bölüm Başkanlıkları ve TORKARMER | Öğrenciler Kariyer Merkezi (TORKARMER) kapsamında gerçekleştirilen ve gerçekleştirilecek olan etkinliklere yönlendirilmiştir. |
| SP de Hedef 3.16 İş dünyasının, mezunların yeterlilikleri ile ilgili memnuniyet oranını artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 3.16.1 ile izlenecektir. | | |
| 6 | Yalın üretim, tedarik zinciri yönetimi ve insan kaynakları derslerinin zorunlu ders olarak müfredata eklenmesi. | Bölüm Başkanlıkları | - Yalın üretim, tedarik zinciri yönetimi ve insan kaynakları derslerinin bir sonraki dönem zorunlu olmasına dair görüşmeler yapılmıştır. |
| SP de Hedef 3.1 Ders Müfredatlarında ders çeşitliliğini artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 3.1.2 ile izlenecektir. | | |

1. **ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **F/E**  **No** | **Eylem/Faaliyetler** | **Sorumlular** | **Yapılan Faaliyetler** |
| *1* | Fakülte tarafından Uluslararası sempozyum düzenlenmesi | Dekanlık, Bölüm Başkanlıkları ve Tüm Bölümler Öğretim Elemanları | 2023 Yılı içerisinde Uluslararası Sempozyum düzenlenmedi. Ancak, 2024 yılında bir Uluslararası Sempozyum düzenlenmesi planlanmaktadır. |
| SP de Hedef 4.2 Ulusal ve Uluslararası sempozyum, kongre, sanatsal sergi ve benzeri bilimsel faaliyetlerin sayısını artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 4.2.1 ile izlenecektir. | | |
| 2 | Sanayi kuruluşları ile intern öğrencilerinin ortak Ar-Ge projeleri yapması. | Bölüm Başkanlıkları ve Tüm Bölümler Öğretim Elemanları | 2023 Yılı içerisinde Sanayi kuruluşları ile ortak Ar-Ge projesi gerçekleşmemiştir. |
| SP de Hedef 4.9 İç ve dış destekli Ar-Ge proje sayısı ve bütçesini artırmak, hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 4.9.1 ve 4.9.2, 4.9.3 ve 4.9.4 ile izlenecektir. | | |
| 3 | Mühendislik Fakültesi bölümlerinde verilen Bitirme Projesi derslerinde yaptırılan projeleri için her yıl ödüllü bir proje yarışma düzenlenmesi. | Rektörlük,  Dekanlık ve Bölüm Başkanlıkları | -Bitirme Projesi dersleri Tüm Bölümlerin 7. yarıyılında bulunmakta olup Güz ve Bahar YY’da açılmaktadır. Proje Yarışması 2023-2024 Bahar YY da yapılması planlanmıştır.  -Teknofest’e öğrenciler yönlendirilmiştir. |
| SP de Hedef 4.11 ve Hedef 4.12 Teknoloji Geliştirme Bölgelerinde kurulan şirket veya projelerde yer alan öğretim elemanı ve öğrenci sayısının artırılması, hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 4.11.1 | | |

1. **TOPLUMSAL KATKI**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***F/E***  ***No*** | ***Eylem/Faaliyetler*** | ***Sorumlular*** | ***Yapılan Faaliyetler*** |
| 1 | Mezunların tecrübelerini anlamak üzere etkinlik düzenlemek | Dekanlık ve Bölüm  Başkanlıkları | “Mezunlar Buluşuyor” etkinliği düzenlenmiş olup öğrencilerimize katılım sertifikaları verilmiştir. |
| SP de Hedef 5.4 Hayat boyu öğrenme kapsamında sertifikalı eğitim sayısının artırılması, hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 5.4.1, 5.4.2. ve 5.4.3 ile izlenecektir. | | |

**2023 YILI DANIŞMA KURULU KARARLARININ GENEL DEĞERLENDİRİLMESİ**

Danışma Kurulumuz 26 Aralık 2023 tarihinde çevrim içi olarak toplanmış ve bu toplantıda alınan kararlar doğrultusunda 2024 yılı içinde gerçekleşen ve bölümümüze katkı sağlayan faaliyetler aşağıda belirtilmiştir.

1. **EĞİTİM-ÖĞRETİM**

Dijitalleşmeyle birlikte dijital ortamların kullanımının artırılması çerçevesinde veri biliminin önemi vurgulanmıştır.

Alınan dönütlere göre yeni dönemde müfredatta değişiklikler yapılması üzerine planlar yapılmıştır.

1. **ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME**

Tez çalışmalarının ve uygulamalı mühendislik konusunda dış paydaşlarımız bilgilendirilmiş ve ortak çalışmalar için gerekli toplantı planlamaları yapılmıştır.

1. **TOPLUMSAL KATKI**

Yeni Dünya düzeni içinde sosyal ağlar ile iletişimin güçlendirilmesi kararı çerçevesinde bölümümüz sosyal platformlarda (Instagram, Linked-in gibi) yer alması için çalışmalar başlatılmıştır.

**2024 YILI DANIŞMA KURULU ÖNERİ ve EYLEM/FAALİYET PLANI**

1. **EĞİTİM-ÖĞRETİM**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *F/E No* | *Eylem/Faaliyetler* | *Sorumlular* |
| *1* | İş aidiyetini arttırmaya yönelik ders ve eğitimlerin verilmesi | -Bölüm başkanlığı |
|  | SP de Hedef 3.1 Programlardaki seçmeli ders oranını artırmak, hedefin in gerçekleşmesi ilgili PG.3.1.1 ve PG.3.1.2 ile izlenecektir. | |

1. **ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *F/E No* | *Eylem/Faaliyetler* | *Sorumlular* |
| *1* | Fakülte tarafından Uluslararası sempozyum düzenlenmesi | Dekanlık, Bölüm Başkanlıkları ve Tüm Bölümler Öğretim Elemanları |
|  | SP de Hedef 4.2 Ulusal ve Uluslararası sempozyum, kongre, sanatsal sergi ve benzeri bilimsel faaliyetlerin sayısını artırmak hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 4.2.1 ile izlenecektir. | |
| *2* | Sanayi kuruluşları ile ortak Ar-Ge projeleri yapılması. | Dekanlık, Bölüm Başkanlıkları ve Tüm Bölümler Öğretim Elemanları |
|  | SP de Hedef 4.9 İç ve dış destekli Ar-Ge proje sayısı ve bütçesini artırmak, hedefinin gerçekleştirilmesi ile ilgili P.G 4.9.1 ve 4.9.2, 4.9.3 ve 4.9.4 ile izlenecektir. | |

1. **TOPLUMSAL KATKI**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *F/E No* | *Eylem/Faaliyetler* | *Sorumlular* |
| *1* | Sektörlerin problemlerinin belirlenmesi için saha çalışmaları yapılması (Organize Sanayi Bölgesi-Lojistik Firmaları-Serbest Bölge) | -Bölüm başkanlığı |
|  | SP de Hedef 5.1 Diğer kamu kurumları ile birlikte yürütülen proje sayısını Arttırmak, hedefinin gerçekleştirilmesi ilgili P.G 5.1.1 ile izlenecektir. | |
| *2* | Makine Mühendisleri Odası ile ortak çalışmalar yapılması -Bölüm başkanlığı | |
|  | SP de Hedef 5.1 Diğer kamu kurumları ile birlikte yürütülen proje sayısını Arttırmak, hedefinin gerçekleştirilmesi ilgili P.G 5.1.1 ile izlenecektir. | |