

**İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ PROF. DR. DİNCER TOPACIK ULUSAL MEMBRAN TEKNOLOJİLERİ (MEMTEK)
UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ YÖNETMELİĞİ**

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

Amaç

MADDE 1 –(1) Bu Yönetmeliğin amacı; İstanbul Teknik Üniversitesine bağlı olarak kurulan, İstanbul Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Dincer Topacık Ulusal Membran Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezinin amacına, faaliyet alanlarına, yönetim organlarına, yönetim organlarının görevlerine ve çalışma şekline ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.

Kapsam

MADDE 2 –(1) Bu Yönetmelik; İstanbul Teknik Üniversitesine bağlı olarak kurulan, İstanbul Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Dincer Topacık Ulusal Membran Teknolojileri (MEMTEK) Uygulama ve Araştırma Merkezinin amacına, faaliyet alanlarına, yönetim organlarına, yönetim organlarının görevlerine ve çalışma şekline ilişkin hükümleri kapsar.

Dayanak

MADDE 3 –(1) Bu Yönetmelik, 4/11/1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 7 nci maddesinin birinci fıkrasının (d) bendinin (2) numaralı alt bendi ile 14 üncü maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.

Tanımlar

MADDE 4 – (1) Bu Yönetmelikte geçen;

- a) Merkez (MEMTEK): İstanbul Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Dincer Topacık Ulusal Membran Teknolojileri (MEMTEK) Uygulama ve Araştırma Merkezini,
 - b) Merkez Danışma Kurulu: Merkezin Danışma Kurulunu,
 - c) Merkez Müdürü: Merkezin Müdürlüğünü,
 - ç) Merkez Yönetim Kurulu: Merkezin Yönetim Kurulunu,
 - d) Rektör: İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörünü,
 - e) Senato: İstanbul Teknik Üniversitesi Senatosunu,
 - f) Üniversite: İstanbul Teknik Üniversitesini,
- ifade eder.

İKİNCİ BÖLÜM

Merkezin Amacı ve Faaliyet Alanları

Merkezin amacı

MADDE 5 –(1) Merkezin amacı; membran teknolojileri alanında ulusal ve uluslararası düzeyde akademik araştırmalar ve endüstriyel araştırma-geliştirme-inovasyon faaliyetlerini destekleyen teknoloji ve hizmetleri sunmak ve bu alanda Türkiye’de bir sinerji merkezi olmaktır.

Merkezin faaliyet alanları

MADDE 6 – (1) Merkezin faaliyet alanları şunlardır:

- a) Polimerik, seramik ve kompozit membran üretimi ve üretilen bu membranların çeşitli ayırma sistemlerinde etkinliğini araştırmak, membranların kullanılması için yenilikçi modülleri geliştirmek, mevcut membranların modifikasyonlarını yapmak ve yeni modül geliştirmek, yenilikçi prosesler geliştirmek.
- b) Ülkemiz şartlarında membranların su, atıksu, gaz arıtımı ile endüstriyel ayrıştırma işlemlerinde kullanılabilme potansiyelini belirlemek.
- c) Laboratuvar ve pilot ölçekli çalışmalar yapmak.
- ç) Membran tıkanmasının azaltılması için gerekli araştırmalar yaparak yüksek performanslı membran filtreleri geliştirmek.
- d) Kirlenmiş membranların kirlenme nedenlerini belirlemek (membran otopsis) için çalışmalar yapmak ve membran otopsis için bir yöntem geliştirmek.
- e) Türkiye’deki mevcut membran kullanımı ve gelecekte nerelerde kullanılacağına ait envanter çıkartmak.
- f) Membran üretimi, modül yapımı ve karakterizasyonu konusunda deney sistemleri planlamak, temin etmek ve işletmek, bu sistemleri ulusal ve uluslararası düzeyde araştırmacıların ve kurumların kullanımına sunmak.
- g) Benzer ulusal ve uluslararası kuruluşlarla işbirliği yapmak ve gerektiğinde ortaklıklar oluşturarak, membran teknolojilerinin ulusal ve uluslararası düzeyde etkin kullanımını kolaylaştıracak servis, destek, eğitim, araştırma ve geliştirme faaliyetleri yürütmek, bu amaçla gerekli altyapıları kurmak.
- ğ) Türkiye ve bölgesindeki kamu ve özel kurumların membran teknolojilerini etkin kullanmalarını kolaylaştıracak faaliyetlere danışmanlık ve eğitim hizmetleri sunmak.
- h) Türkiye’yi uluslararası kuruluşlarda, ortaklıklarda ve projelerde temsil etmek, uluslararası membran teknolojileri projelerinde yer almak.
- ı) Türkiye ve bölgesinde membran teknolojilerinin uygulamaları için bir sinerji merkezi görevi üstlenmek.
- i) Membran teknolojilerinin bilimsel araştırmalarının etkin olarak yapılabilmesi için gerekli servis altyapısını oluşturmak, insan gücünü yetiştirmek ve bu teknolojileri kullanabilecek araştırmacı sayısını arttırmak amacı ile planlama yapmak, eğitimler, seminerler, çalıştaylar, konferanslar ve paneller düzenlemek ve kamuoyunu bilinçlendirmek.
- j) Membran teknolojileri alanında akademik camiayı, kamu ve endüstriyel araştırma-geliştirme sektörünü ve kamuoyunu bilinçlendirmek ve bu alanda farkındalık oluşturmak.

ÜÇÜNCÜ BÖLÜM

Merkezin Yönetim Organları ve Görevleri, Çalışma ve Uygulama Birimleri

Merkezin yönetim organları

MADDE 7 – (1) Merkezin yönetim organları şunlardır:

- a) Merkez Müdürü
- b) Merkez Yönetim Kurulu
- c) Merkez Danışma Kurulu

Merkez Müdürü ve Merkez Müdür Yardımcısı

MADDE 8 –(1) Merkez Müdürü, Rektör tarafından Üniversite öğretim üyeleri arasından üç yıl için görevlendirilir. Süresi dolan Merkez Müdürü aynı usulle yeniden görevlendirilebilir. Süresini tamamlamadan ayrılan, görevden alınan veya Üniversite dışında üç aydan fazla görevlendirilen Merkez Müdürünün yerine kalan süreyi tamamlamak üzere aynı usulle yenisi görevlendirilir.

(2) Merkez Müdürüne çalışmalarında yardımcı olmak üzere, Üniversite öğretim üyeleri arasından bir kişi Merkez Müdür Yardımcısı olarak Rektör tarafından üç yıl süreyle görevlendirilir. Merkez Müdürü görevden kısa süreli ayrılmalarında yardımcıını vekil olarak bırakır.

Merkez Müdürünün görevleri

MADDE 9 – (1) Merkez Müdürünün görevleri şunlardır:

- a) Merkezi temsil etmek.
- b) Merkez ve bağlı birimler ile personelin düzenli çalışmasını sağlamak.
- c) Merkez Yönetim Kurulu kararlarını uygulamak.
- ç) Merkezin gelişmesi ile ilgili öncelikleri belirlemek ve bir sonraki yıla ait bütçe planlaması yapmak.
- d) Her yeni yılın ilk çeyreğinde bir önceki yıla ait Merkezin çalışmalarını kapsayan bir faaliyet raporunu ve bir sonraki yıla ait çalışma programı taslağını hazırlayıp Merkez Yönetim Kuruluna sunmak.

Merkez Yönetim Kurulu

MADDE 10 –(1) Merkez Yönetim Kurulu; Merkez Müdürü, Merkez Müdür Yardımcısı ve Merkez Müdürünün önerisi ile Rektör tarafından

görevlendirilen Üniversite öğretim üyeleri ve/veya istekleri halinde yurtiçi veya yurtdışı yükseköğretim kurumlarında çalışan öğretim üyeleri arasından üç yıl için seçilen üç öğretim üyesi olmak üzere toplam beş üyeden oluşur. Süresi biten üyeler yeniden görevlendirilebilir. Süresi bitmeden ayrılanların veya Üniversite dışında üç aydan daha fazla görevlendirilenlerin yerine kalan süreyi tamamlamak üzere yeni üyeler görevlendirilir.

Merkez Yönetim Kurulunun görevleri

MADDE 11 – (1) Merkez Yönetim Kurulunun görevleri şunlardır:

- Merkez Müdürünün başkanlığında ayda en az bir defa toplanarak Merkezin etkinlikleri ve yönetimiyle ilgili konuları görüşüp karara bağlamak.
- Merkezin teknik ve idarî kadrolarının tespiti ve tayini ile ilgili konularda Merkez Müdürünce hazırlanan önerileri incelemek ve Rektöre teklif etmek, Merkez Müdürü tarafından hazırlanan ve Merkez Yönetim Kurulunun uygun gördüğü faaliyet raporu ve çalışma programını Senatoya sunmak.
- İlgili diğer mevzuat hükümleriyle verilen görevleri yapmak.

Merkez Danışma Kurulu ve görevleri

MADDE 12 –(1) Merkez Danışma Kurulu; Merkez Yönetim Kurulu tarafından önerilen ve Rektör tarafından görevlendirilen Üniversite öğretim üyelerinden ve istekleri halinde konuyla ilgili diğer üniversite, kamu ve özel sektör kurum ve kuruluş temsilcilerinden oluşur. Merkez Danışma Kurulu en fazla on üyeden oluşur. Merkez Danışma Kurulu üyelerinin görev süreleri üç yıldır.

(2) Merkez Danışma Kurulunun görevi; yılda en az iki kez toplanarak, Merkezin çalışma alanına giren konularda görüşlerini açıklamak, bu görüşlerin tartışılmasını sağlamak ve yeni çalışma konuları üzerinde görüş bildirmektir.

Merkez çalışma ve uygulama birimleri

MADDE 13 –(1) Merkez çalışma ve uygulama birimleri ile laboratuvar, atölye ve benzeri alt birimler, Merkez Müdürünün önerisi üzerine, Üniversite Yönetim Kurulunun olumlu görüşü ile Rektör tarafından oluşturulur.

DÖRDÜNCÜ BÖLÜM **Çeşitli ve Son Hükümler**

Hüküm bulunmayan haller

MADDE 14 – (1) Bu Yönetmelikte hüküm bulunmayan hallerde, ilgili diğer mevzuat hükümleri uygulanır.

Yürürlük

MADDE 15 – (1) Bu Yönetmelik yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

MADDE 16 – (1) Bu Yönetmelik hükümlerini İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörü yürütür.