

DANIŞMA KURULU TOPLANTISI RAPORU

Bölümümüz danışma kurulu toplantısı 04.03.2026 tarihinde saat 13.00'te çevrim içi olarak bölüm başkanımız Doç. Dr. Gülsen TEL ÇAYAN moderatörlüğünde gerçekleştirilmiştir. Toplantı katılım listesi tablo-1 de verilmiştir.

Tablo-1 Danışma kurulu toplantısı katılım listesi

	Adı Soyadı	Görevi
1	Doç. Dr. Gülsen TEL ÇAYAN	Bölüm Başkanı
2	Prof. Dr. İbrahim KIVRAK	Öğretim Üyesi
3	Öğr. Gör. Dr. Fatih ÇAYAN	Öğretim Elemanı
4	Dr. Şükrü KARATAŞ / MUGAM	Dış Paydaş / Laboratuvar Birim Sorumlusu
5	Ege Efe SARIOĞLU / ApiMuğla	Dış Paydaş / Mesul Müdür
6	Aycan Deniz YILMAZ BAYAR / Deniz Yılmaz Kozmetik	Dış Paydaş / Şirket Sahibi
7	Yağmur YASLIOĞLU / Endemiks	Mezun Öğrenci Temsilcisi / Laboratuvar Teknikeri
8	Ecenaz YANMAZ	Aktif Öğrenci Temsilcisi

Toplantıda bölümümüzde yürütülen Kimya Teknolojisi ve Kozmetik Teknolojisi programları için aşağıdaki konu başlıkları görüşülmüştür.

1. Program Eğitim Amaçları
2. Program Çıktıları
3. Sürekli İyileştirme
4. Öğretim Planı

Gerçekleştirilen toplantı neticesinde konu başlıkları bazında görüşler aşağıda verilmiştir.

1. Program Eğitim Amaçları

Yapılan değerlendirmelerde programların eğitim amaçlarının sektör ihtiyaçları ile genel olarak uyumlu olduğu ifade edilmiştir.

Dış paydaşlar özellikle mezunların;

- Uygulama becerisi yüksek,
- Sektörün kalite, üretim ve Ar-Ge süreçlerine uyum sağlayabilen,
- İş sağlığı ve güvenliği bilincine sahip,
- Ekip çalışmasına yatkın bireyler olarak yetişmesinin önemini vurgulamışlardır.

Ayrıca kozmetik ve kimya sektöründe hızlı gelişen üretim teknolojileri nedeniyle öğrencilerin uygulamaya yönelik becerilerinin artırılması, sektörle daha fazla temas kurulması ve staj/işletmede eğitim süreçlerinin güçlendirilmesi gerektiği yönünde öneriler sunulmuştur.

2. Program Çıktıları

Toplantıda program çıktıları, MEDEK program çıktıları da dikkate alınarak değerlendirilmiştir. Dış paydaşlar mevcut program çıktılarının kimya teknolojisi programı için;

- Mesleki bilgi ve uygulama becerilerini,
- Laboratuvar uygulamalarını,
- Kalite kontrol ve üretim süreçlerini,
- İletişim ve takım çalışması yetkinliklerini kapsamı açısından yeterli olduğunu belirtmişlerdir.

Bununla birlikte kozmetik teknolojisi program çıktılarının güncellenmesi önerilmiştir. Bu kapsamda kozmetik teknolojisi program çıktılarının aşağıdaki şekilde güncellenmesine karar verilmiştir.

P1: Kozmetiği tanımlamak ve sınıflandırmak, kozmetik hammaddelerin sınıflandırılmasını, hangi amaçla, hangi ürünlerde ne kadar kullanılacağını, hangi özellikleri taşıması gerektiğini bilmek

P2: Kozmetik ürün üretebilmek için gerekli olan yasal mevzuatları hakkında bilgi sahibi olmak

P3: Toksikliği tanımlamak ve sınıflandırmak. Toksik maddeleri analiz edebilmek

P4: Laboratuvar güvenliği ve insan sağlığı açısından tehlikeli kimyasallar ile çalışırken alınması gereken tedbirlere hakim olmak.

P5: Temel matematiksel metotları çözüm üretmede kullanabilme yeteneğine sahip olmak

P6: En az bir yabancı dili kullanarak kozmetik sektörü ile ilgili bilgileri ve gelişmeleri izleyebilmek

P7: Kozmetik ürün üretim aşamalarını bilmek, ürün tasarlayabilmek, kozmetik hammaddelerde, ara ürünlerde ve bitmiş ürünlerde gerekli testleri bilmek ve uygulamak

P8: Bir üretim tesisindeki cihaz ve makinelerin temel ilkeleri ilgili bilgi sahibi olmak

P9: Bilimsel araştırma yöntemlerini bilerek, ulaşılan verileri değerlendirme ve yorumlama becerilerini kazanmak

P10: Üniversite mezununda olması gereken temel becerileri (meslek etiği, iletişim teknikleri, iş sağlığı ve güvenliği, çevre bilinci, kalite süreçleri, bilgisayar ve internet okur-yazarlığı, bilişim teknolojileri) kazanmak

3. Sürekli İyileştirme

Toplantıda bölümümüzde yürütülen kalite süreçleri ve sürekli iyileştirme mekanizmaları hakkında paydaşlara bilgi verilmiştir.

Dış paydaşlar;

- Sektör temsilcilerinin eğitim süreçlerine daha fazla dahil edilmesini,
- Danışma kurulu toplantılarının düzenli aralıklarla yapılmasını,
- Öğrencilerin sektörde daha fazla uygulama deneyimi kazanmasını sağlayacak faaliyetlerin artırılmasını
- Program çıktılarının güncelliğinin periyodik olarak gözden geçirilmesi gerektiğini önermişlerdir.

Ayrıca mezun ve sektör temsilcilerinin geri bildirimlerinin düzenli olarak alınmasının programların gelişimine önemli katkı sağlayacağı belirtilmiştir. Bu kapsamda dış paydaş görüşlerinin periyodik olarak değerlendirilmesi ve elde edilen geri bildirimlerin eğitim süreçlerine yansıtılması konusunda görüş birliğine varılmıştır.

4. Öğretim Planı

Toplantıda programların mevcut öğretim planı ve müfredatı da değerlendirilmiştir. Özellikle uygulama ağırlıklı derslerin sektör açısından önemli olduğu ve bu derslerin desteklenmesi gerektiği ifade edilmiştir.

Bunun yanında bölümümüzde uygulanmak istenen 3+1 eğitim sistemi hakkında paydaşlarla görüş alışverişinde bulunulmuştur. Dış paydaşlar bu sistemin öğrencilerin sektöre uyum sağlaması açısından oldukça faydalı olduğunu belirtmişlerdir.

Paydaşlar ayrıca:

Kimya teknolojisi için;

- Analitik Kimya
- Enstrümental Analiz
- Mesleki Proje Hazırlama
- Organik Kimya
- Biyokimya

Kozmetik teknolojisi için;

- Analitik Kimya
- Enstrümental Analiz
- Mesleki Proje Hazırlama
- Kozmetik Mevzuatı
- Toksikoloji
- Kozmetik Üretim Teknikleri derslerin öğrenciler tarafından mutlaka alınması gerektiği vurgulanmıştır.

Sonuç

04.03.2026 tarihinde gerçekleştirilen danışma kurulu toplantısında dış paydaşlardan alınan görüşler doğrultusunda bölüm programlarının genel olarak sektör beklentileri ile uyumlu olduğu değerlendirilmiştir. Bununla birlikte uygulama ağırlıklı eğitimlerin artırılması, sektör iş birliklerinin geliştirilmesi için staj protokollerinin yapılması ve 3+1 işletmede mesleki eğitim süreçlerinin uygulanması yönünde öneriler alınmıştır.