


 BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	1 / 4

BAŞLIK
MAKİNE PROGRAMI PROGRAM DANIŞ KURULU TOPLANTISI

GÜNDEM MADDELERİ	
1.	Mesleğe hazırlanma, iş arama deneyimleri
2.	Meslek hakkında kendini geliştirme becerilerinin aktarılması
3.	Ders planı ve müfredat genel değerlendirmesi
4.	Programın güçlü ve iyileştirilmesi gereken yönlerinin belirlenmesi
5.	Dilek ve temenniler

KAPSAM	
<p>Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, Makine Programının sektör beklentileri doğrultusunda değerlendirilmesi, iyileştirilmesi gereken yönlerinin belirlenmesi ve program kapsamında verilen eğitimin güncel sektör ihtiyaçlarıyla uyumluluğunun ele alınması amacıyla Dış Paydaş Danışma Kurulu Toplantısı, 22/12/2025 tarihinde saat 13:00'te gerçekleştirilmiştir.</p> <p>Toplantıya sektör temsilcileri, mezun öğrenci, bölüm başkanı, program öğretim elemanları ve öğrenci temsilcisi katılım sağlamıştır.</p> <p>Toplantı gündemi doğrultusunda gerçekleştirilen görüşmeler ve değerlendirmeler aşağıda özetlenmiştir:</p>	
1.	<p>Mesleğe hazırlanma, iş arama deneyimleri</p> <p>İlk olarak öğrencilerin mesleğe hazırlanma süreçleri ve mezuniyet sonrası iş arama deneyimlerine ilişkin mevcut durum değerlendirilmiştir. Sektör temsilcileri tarafından işe alım süreçlerinde adaylarda aranan temel nitelikler ve mülakat aşamalarında dikkat edilen hususlar hakkında bilgilendirme yapılmıştır.</p> <p>Ayrıca sektör temsilcileri, öğrencilerin mesleğe hazırlanmasına önemli katkı sağlayan 3+1 eğitim sisteminden duydukları memnuniyeti dile getirmiştir.</p>
2.	<p>Meslek hakkında kendini geliştirme becerilerinin aktarılması</p> <p>Öğrencilere yenilikçi düşünme, problem çözme ve sürekli öğrenme becerilerinin kazandırılmasının önemi vurgulanmıştır. Endüstri trendleri ve teknolojik gelişmelere uyum sağlanabilmesi için kurslar ve seminerlerin artırılması gerektiği ifade edilmiştir.</p> <p>Ayrıca öğrencilerin bireysel gelişimlerini desteklemek amacıyla kişisel projeler ve araştırma olanaklarının oluşturulmasının faydalı olacağı görüşü paylaşılmıştır.</p>
3.	<p>Ders planı ve müfredat genel değerlendirmesi</p> <p>Program müfredatının sektörün değişen ve gelişen ihtiyaçlarıyla uyumu değerlendirilmiş, güçlendirilmesi gereken alanlar üzerinde durulmuştur.</p>

 BURDUR MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	2 / 4

Müfredatın genel olarak güncel endüstri beklentilerine cevap verdiği, ancak öğrencilerin mesleki gelişimleri için daha özverili olmaları ve bireysel olarak kendilerini daha fazla geliştirmeleri gerektiği vurgulanmıştır. Ayrıca müfredatta yer alan endüstriyel yazılımların sektöre uygun olduğu yönünde görüş bildirilmiştir.

4. Programın güçlü ve iyileştirilmesi gereken yönlerinin belirlenmesi

Programın güçlü yönleri ve geliştirilmesi gereken alanlar değerlendirilmiştir. Programın teorik altyapısının güçlü olduğu, ancak öğrencilerin uygulama becerilerinin artırılması amacıyla Makine Atölyesine ilave tezgâhların kazandırılmasının faydalı olacağı ifade edilmiştir.

Ayrıca öğrencilerin iş dünyasıyla daha güçlü bağlar kurabilmesi için üniversite-sanayi iş birliklerinin artırılması gerektiği vurgulanmıştır. Programın daha sektör odaklı hâle getirilerek öğrencilerin farklı sektörlerin ihtiyaçlarını tanıyarak mezun olmalarının önemli olduğu belirtilmiştir.

5. Dilek ve temenniler

Toplantının son bölümünde dış paydaşlar, programın geleceğine yönelik dilek ve temennilerini paylaşmıştır.

Üniversite-sanayi iş birliğinin güçlendirilerek sürdürülebilir hâle getirilmesi, dış paydaş katkılarının devam ettirilmesi ve mezun takip sisteminin geliştirilmesi gerektiği ifade edilmiştir. Mezunların iş dünyasında daha görünür olmalarının sağlanmasının önemi vurgulanmış, sektörün ihtiyaç duyduğu nitelikli insan kaynağının yetiştirilmesi amacıyla iş birliğinin artırılması temennisiyle toplantı sonlandırılmıştır.

MAKÜ BURDUR HEMMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	3 / 4

TOPLANTI FOTOĞRAFLARI



MAKÜ <small>BULDUK MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ</small>	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	2 / 4


KATILIMCI LİSTESİ			
Sıra No	Adı-Soyadı	Görevi	İmza
1.	Öğr. Gör. Muharrem USTA	Bölüm Başkanı	Katıldı
2.	Öğr. Gör. Sualp DENİZ	Program Öğretim Görevlisi	Katıldı
3.	Öğr. Gör. Muhammed KÖKCE	Program Koordinatörü	Katıldı
4.	Yücel YILDIRIM	KOFS Fabrika Müdürü	Katıldı
5.	Kader AKSU	KOFS Arge Mühendisi	Katıldı
6.	Çağrı MUDUL	Mezun Öğrenci	Katıldı
7.	Ender Dora DOĞAN	Öğrenci 1. Sınıf Temsilcisi	Katıldı
8.	Esad Enes KIRMIZIGÜL	TBMYO Temsilcisi	Katıldı

 <small>BİLGİN HEMMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ</small>	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	1 / 3

BAŞLIK İMALAT YÜRÜTME SİSTEMLERİ OPERATÖRLÜĞÜ PROGRAMI PROGRAM DANIŞMA KURULU TOPLANTISI

GÜNDEM MADDELERİ	
1.	Mesleğe hazırlanma, iş arama deneyimleri
2.	Meslek hakkında kendini geliştirme becerilerinin aktarılması
3.	Program çıktılarının değerlendirilmesi
4.	Ders planı ve müfredat genel değerlendirmesi
5.	Programın güçlü ve iyileştirilmesi gereken yönlerinin belirlenmesi
6.	Dilek ve temenniler

KAPSAM	
<p>Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, İmalat Yürütme Sistemleri Operatörlüğü Programı ders planı ve çıktılarının iyileştirilmesi gereken yönlerinin belirlenmesi, güncel gelişmelerin takibi ve program kapsamında verilen eğitimin sektörle uyumluluğunun değerlendirilmesi amacıyla dış paydaş Yıldız Silah Sanayi firması ile Danışma Kurulu Toplantısı 11/12/2025 tarihinde, saat 13:00'da gerçekleştirilmiştir. Toplantıya Yıldız Silah firmasından Mehtap Kuzu ENSER ve Şule Gökşin AYDIN sektör temsilcisi olarak katılmış; bölüm başkanı, program öğretim elemanları ve öğrenci temsilcisi de toplantıda hazır bulunmuştur.</p> <p>Toplantı gündemi doğrultusunda gerçekleştirilen görüşmeler ve değerlendirmeler aşağıda özetlenmiştir:</p> <ol style="list-style-type: none"> İlk olarak öğrencilerin mesleğe hazırlanma süreçleri ve mezuniyet sonrası iş arama deneyimlerine ilişkin mevcut durum ele alınmıştır. Sektör temsilcileri tarafından, işe alım süreçlerinde adaylarda aranan temel kriterler ve mülakat deneyimlerine dair sektörel beklentiler aktarılmıştır. Mesleki teknik bilgilerin yanı sıra, öğrencilerin meslek hayatında kendilerini sürekli geliştirme becerilerine sahip olmalarının önemi vurgulanmıştır. Yaşam boyu öğrenme perspektifinin öğrencilere kazandırılmasına yönelik yöntemler üzerinde durulmuş ve bu becerilerin aktarılması hususunda görüş birliğine varılmıştır. Mevcut program çıktıları, Yıldız Silah firması yetkilileri ile birlikte sektör ihtiyaçları gözetilerek değerlendirilmiştir. Programın kazandırmayı hedeflediği yetkinliklerin, sektördeki fiili iş tanımları ile örtüşme düzeyi analiz edilmiştir. Bu kapsamda program çıktılarının MEDEK tarafından önerilen ilk 10 madde yeterli bulunmuş olup, ek olarak program doğrultusunda katkı sağlaması adına aşağıdaki 6 maddelik program çıktılarının eklenmesi kararlaştırılmıştır. <ul style="list-style-type: none"> Kalite yönetim sistemlerini anlar, raporlar ve ürün projelerini okuma, oluşturma becerisine sahiptir. İmalat operasyonlarını ve süreçlerini tanımlama ve tasarlama becerisine sahip olur. 	

 MAKÜ <small>BÜYÜK MEHMET AKIF ERSOY ÜNİVERSİTESİ</small>	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	2 / 3

- İmalat Yürütme Sistemlerini (MES) anlama, modelleme, çalıştırabilme, tasarlama ve raporlama becerisine sahip olur.
 - MES verilerini toplama, analiz etme ve süreç verimliliğini artırmak için yorumlama becerisine sahip olur.
 - Zeki üretim sistemlerini ve akıllı fabrika teknolojilerini (sensörler, SCADA, robot teknolojileri vb.) anlar ve bu sistemlerin imalat süreçlerine entegrasyonu konusunda bilgi sahibidir.
 - İmalat yürütme sistemleri ile ilgili projelerin planlama, fizibilite, yürütme ve raporlama süreçlerini yönetme becerisine sahiptir.
4. Ders planı ve müfredat genel değerlendirmesi kapsamında; ders içeriklerinin güncelliği, kullanılan materyaller ve teknolojik altyapının yeterliliği incelenmiştir. Dış paydaş tarafından, müfredatın sektördeki yeni trendlere uyum sağlaması adına bazı derslerde içerik güncellemesine gidilmesi yönünde tavsiyelerde bulunulmuştur. Bu kapsamda, mezun öğrencilerin kalite süreçlerinde ve ürün projelerinde verimli bir şekilde yer alabilmesi adına, “Ölçme Tekniği”, “PLC uygulamaları”, “Endüstriyel Elektronik”, “Proses Kontrol” “Ofis Programları ve Bilişim Teknolojileri”, “Teknik Resim” ve “Bilgisayar Destekli Çizim” vb. derslerin eklenmesi değerlendirilmiştir. 6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu Madde 17 kapsamında iş verenin, işe başlayacak personele İSG eğitimi sağlaması yükümlülüğü dile getirilmiş olup, program bünyesinde verilen İSG dersinin değiştirilebileceği tartışılmıştır. Ayrıca, işletmede mesleki eğitim dersine başlama şartı olarak İSG belgesi zorunluluğu olduğundan dolayı programda bulunan İSG dersinin yerine yukarıda belirtilen derslerin eklenmesi uygun bulunmuştur.
5. Yapılan müzakereler neticesinde, programın güçlü yönleri ile iyileştirilmesi gereken alanları somut bir şekilde belirlenmiştir. Sektör temsilcileri tarafından, uygulamanın artırılması ve staj süreçlerinin verimliliğine dair tespitler paylaşılmış; programın zayıf yönlerinin güçlendirilmesi için atılabilecek adımlar istişare edilmiştir.
6. Son olarak, üniversite-sanayi iş birliğinin güçlendirilerek devam etmesi, dış paydaş katkılarının sürdürülebilir kılınması temenni edilmiştir. Sektörün ihtiyaç duyduğu nitelikli insan kaynağının yetiştirilmesi adına iş birliğinin önemi vurgulanarak toplantı sonlandırılmıştır.

 MAKÜ <small>BÜYÜK HESMET AKIF ESOY ÜNİVERSİTESİ</small>	TEKNİK BİLİMLER MESLEK YÜKSEKOKULU TOPLANTI TUTANAĞI	Doküman No	TBMYO-PFRM-208
		Yürürlük Tarihi	01.09.2025
		Revizyon Tarihi	-
		Revizyon No	-
		Sayfa No	3 / 3

TOPLANTI FOTOĞRAFLARI



KATILIMCI LİSTESİ

Sıra No	Adı-Soyadı	Görevi	İmza
1.	Öğr. Gör. Muharrem USTA	Bölüm Başkanı	Katıldı
2.	Öğr. Gör. Dr. Orhan ARMAĞAN	Program Öğretim Üyesi	Katıldı
3.	Öğr. Gör. Samed ENSER	Program Koordinatörü	Katıldı
4.	Mehtap Kuzu ENSER	Sektör Temsilcisi	Katıldı
5.	Şule Gökşin AYDIN	Sektör Temsilcisi	Katıldı
6.	İrem ÇINAR	Öğrenci Temsilcisi	Katıldı
7.	Tayfun ONGUN	Öğrenci	Katıldı