



## **Birim Değerlendirme Raporu**

**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ  
AFYON MESLEK YÜKSEKOKULU**

**Kasım 2021**

## .....Elektronik Teknolojisi Programı Güçlü ve Geliştirmeye Açık Yönler<sup>1</sup>

Elektronik teknolojisi, giderek artan hızlarda hayatımızın her alanına girmiştir. Her türlü bilişim sistemlerinde, iletişim ve haberleşme araçlarında; müzik, ses ve görüntü sistemlerinde; hava, deniz ve kara ulaştırma araç ve sistemlerinde, ev sistemlerinde elektronik yapılar yaygın olarak kullanılmaktadır.

Uydu haberleşmesi, cep telefonu, bilgisayar elektroniğin yer aldığı en kritik sistemlerdir. Elektronik teknolojileri, kablosuz iletişimin ve internetin, daha teknolojik telefonların, daha güçlü bilgisayarların, daha yüksek hızlı modemlerin tasarlanması ve geliştirilmesinde hayati öneme sahiptir. Elektronik yetkinliğine sahip elemanlar, en yaratıcı ve zor işleri başaran modern teknolojilere öncülük eden çalışmalarda yer alırlar. Bu gelişmelere uyum sağlayacak ve ileri götürecektir yetkin eleman ihtiyacının karşılanması, ülkemizin bölgesel ve küresel bir güç olma amacını kuvvetlendirerek katma değer yaratacak olması programın güçlü yanını ortaya koymaktadır.

Eğitim- öğretim içeriği sektörün ihtiyaçları doğrultusunda dijital dönüşüme uyumlu olacak şekilde güncellenmektedir. Ayrıca program dahilinde her biri alanında yetkin, sektör deneyimine sahip, yeniliklere açık, dinamik akademik personelin bulunması bölümün ve programın güçlü yönünü oluşturmaktadır. Yine akademik personelimiz gerek ders gerekse staj danışmanlığı yaparak öğrencileri yönlendirmekte ve hata riskini minimize etmektedir. Yine akademik personelin dayanışma içinde olması, bölüm ile ilgili kararlarda ortak hareket edilmesi bölümün güçlü yönlerinden biridir. Program yeterliliklerinin belirlenmesi, eğitim-öğretim kadrosu mesleki eğitiminin sürdürülmesi ve izlenmesi, öğrenci merkezli program hazırlanması, öğrenci ile iletişimde bireysel ve kurumsal sosyal medyanın aktif olarak kullanılması bilgi şeffaflığı açısından bölümün eğitim ve öğretim yönünden güçlü yönünü ortaya koymaktadır. Öğretim elemanlarının lisansüstü eğitimlerine teşvik edilmesi ve izlenmesi, araştırma performansının yıllık faaliyet raporları ile ölçülmesi bölümün araştırma-geliştirme yönünden güçlü bir yönüdür. Bölümümüzde öğrencilerimizin kişisel gelişimlerine yönelik olarak hem mesleki hem de eğitim kariyerleri göz önünde bulundurularak, alanında uzman sektör temsilcileri ve eğitimcileriyle beraber eğitim seminerleri düzenlenmekte ve öğrencilerimizin ilgisini çekmektedir. Okula ulaşım kolaylığı, idari personel yeterliliği, sosyal imkanların yeterliliği (kütüphane, kantin, laboratuvar, internet, yemekhane) eğitim öğretim faaliyetleri kapsamında bölümümüzü farklı kılarak güçlü yönü olarak karşımıza çıkmaktadır.

Öğrencilerin daha nitelikli staj yapmalarına yönelik çalışmaların yapılması, kurumların da staj konusunda öğrencilere uygulamaya yönelik fırsatlar vermeleri, öğretim elemanlarının sektör ile işbirliği yapmalarına yönelik teşvik edici faaliyetlerin gerçekleştirilmesi, paydaşların geri bildirimleri için anket vs. gibi çalışmaların istenilen seviyede yapılamamış olması, öğrenim hareketliliğinin artırılmasına yönelik çalışmaların başlatılması, ders müfredatının ve ders içeriklerinin güncellenmesi, temel bilgisayar bilimleri derslerinin içeriğinin çeşitlendirilmesi ve bu kapsamda seçmeli ders havuzunun güncellenmesi çalışmalarının yapılması, araştırma faaliyetleri için fiziki altyapının iyileştirilmesi, laboratuvarlardaki malzeme ve ekipman eksikliklerinin giderilmesi ve gerekli cihazların güncellenmesi için çalışmaların yapılması, araştırma faaliyetleri için fiziki altyapının iyileştirilmesi, kısmi bir öğrenci izleme sisteminin olmaması, öğrenci sosyal etkinliklerine daha fazla yer verilmesi bölümün geliştirmeye açık yönleridir.

## Sonuç ve Değerlendirme<sup>2</sup>

Elektronik Teknolojisi Programı ilk olarak, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Afyon Meslek Yüksekokulu bünyesinde 1994-1995 eğitim-öğretim yılında Endüstriyel Elektronik Programı adı altında eğitim öğretime başlamıştır. 2009-2010 öğretim yılında bölüm adı "Elektronik Teknolojisi" olarak değiştirilmiştir. 2003-2004 Öğretim yılından 2017-2018 öğretim yılı arasında ikinci öğretimi de bulunan programımız, 2017-2018 öğretim yılından itibaren normal öğretim olarak devam etmektedir.

Elektronik Teknolojisi Programında kadrolu olarak 3 öğretim görevlisi bulunmakta olup eğitim ve öğretim süresi iki yıldır. Elektronik Teknolojisi Programı hali hazırda normal öğretim olarak öğrenci alımına tam kapasite ile devam etmektedir.

Eğitim ve öğretimde kalitenin artırılması ve sürdürülmesi konusunda bölüm olarak kalite komisyonu oluşturmuş, amaç ve hedefler belirlenirken zayıf yönlerin güçlü yönlere dönüştürülme yolları tartışılmıştır. Bu kapsamda bölümümüzde amaç ve hedeflere ulaşmak amacıyla dönem boyu yapılacak çalışmalar sistemli olarak izlenecek ve değerlendirilecektir. Bu inceleme ve değerlendirme sonucunda Bölümümüzde amaçlara ulaşma konusundaki gelişmeler olumlu ise kalite çalışmalarımıza devam edeceğiz. Hedeflerin gerçekleşmeme durumu söz konusu ise bunun nedenlerine yönelik inceleme yapılacaktır. Tespit edilen aksaklıklar bireysel ve MYO/Bölüm kaynaklı ise kalite yönergesine göre düzeltici önleyici önlemler alınacak, MYO/Bölüm dışındaki kontrol edilemeyen dışsal etkenler söz konusu ise hedeflerin güncellenmesi yoluna gidilecektir. Elde edilen bulgular bölüm komisyonu tarafından değerlendirilerek Afyon Meslek Yüksekokulu Müdürlüğüne rapor halinde iletilecektir.

Bölümümüz kalite komisyonu aşığıda yer almaktadır.

Doç.Dr.Özgür KALKAN  
(Başkan)

Öğr. Grv. Ayşe SOYÇERÇEL  
(Üye)

Öğr. Grv. Nuri BAYANA  
(Üye)