

Munzur Üniversitesinin “Eğitimci-Yazarlık Projesi” kapsamında Elektrik-Elektronik Mühendisliği tarafından 2024-2025 eğitim-öğretim sezonunun güz ve bahar dönemi için programı yaygınlaştırmaya yönelik olarak belirlenen amaçlar ve bu amaca ulaşmak için gerçekleştirilecek hedefler aşağıda sıralanmıştır. Bu doğrultuda yapılacak çalışmalarda, yeni eğitim-öğretim sezonunda bölümümüzün tekrar yerleştirme kılavuzunda yer alacağından ötürü, özellikle birinci sınıflar dikkate alınarak stratejiler belirlenmiştir.

Amaç 1: Öğrencilerin anladıklarını ifade edebilme, yazıya dökebilme, öğrencilerin alanlarıyla ilgili bir konu hakkında kendi fikirleri doğrultusunda özet oluşturmalarını sağlamak.

Amaç 2: Laboratuvarlarda gerçekleştirilecek deneylerin öncesinde gerekli araştırmalar yapmak (İlgili deneye ilişkin deney föyü haricinde bilgiler edinmek). Deney sonrasında elde edilen verilerin teorik sonuçlar ile karşılaştırıp yorumlamak.

Amaç 3: Deneyler sonrası öğrenci tarafından hazırlanan raporların ilgili deney sorumluları tarafından değerlendirilmesi.

Hedef 1: Öğrencilerin iletişim becerilerinin artırılması.

Hedef 2: Teorik bilgilerinin literatürde yer aldığı şekilde ham bilgi olarak aktarılması yerine, öğrencinin kendi cümleleri ile anladığı bilgileri net bir biçimde ifade etmesinin sağlanması.

Hedef 3: İyi bir mühendis olmanın doğası gereği olarak sorunların çözümü için fikir üretebilme ve bu fikirleri anlaşılır bir biçimde ifade edip, aktarabilmesinin sağlanması.

Hedef 4: Öğrencinin teori ve uygulama sonuçlarını karşılaştırarak ilgili konu hakkında genelleme yapabilme, sonuçları yorumlayabilme yeteneği kazanması.

Hedef 5: Deney sorumlularına sunulan raporların değerlendirilip, öğrencilerin yazılarındaki ilerleme sürecinin takip edilmesi.

Belirtilen amaç ve hedeflerin gerçekleştirilmesi amacıyla öncelikle ders sorumlusu öğretim üyeleri ve yardımcı olacak araştırma görevlileri, öğrencileri konu hakkında bilgilendirecektir. Ayrıca programın işleyişini kontrol etmek ve yaygın etkisini artırmak adına Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılarımızdan Dr. Öğr. Üyesi Harun GÜLAN bu konu hakkında görevlendirilmiştir.

Prof. Dr. Muzaffer AŞKIN

Elektrik-Elektronik Müh. Bölüm Başkanı