

KALİTE VE AKREDİTASYON KOMİSYONU TOPLANTI TUTANAĞI

Toplantı Tarihi ve Saati: 09/04/2026, 09:00

Toplantı Yeri : Matematik Bölümü Toplantı Salonu

Gündem: Matematik Bölümü Program Çıktılarının belirlenmesi

Görüşmeler: Kalite ve Akreditasyon Komisyonu, Başkan Prof. Dr. Muhittin Evren AYDIN'ın başkanlığında toplanarak Matematik Bölümünün program çıktıları görüşmüştür.

Karar: Yapılan değerlendirmeler sonucunda, aşağıda belirtilen Matematik Bölümü Program Çıktılarının uygun olduğuna oy birliğiyle karar verilmiştir. Söz konusu program çıktıların, Bölüm İç ve Dış Paydaşlarına iletilerek görüş alınması ve Bölüm Kuruluna tavsiye edilmesine karar verilmiştir.

Başkan (Sabit Üye – Bölüm Başkanı)

Prof. Dr. Muhittin Evren AYDIN

İmza: _____

Üyeler

Prof. Dr. Alper Osman GRENMIŞ

İmza: _____

Arş. Gör. Süleyman SARIKAYA

İmza: _____

Prof. Dr. Emrah YILMAZ

İmza: _____

Hülya KIZAK (İdari Personel)

İmza: _____

Doç. Dr. Ebru CAVLAK ASLAN

İmza: _____

Betül ÜNALAN (Öğrenci

Temsilcisi)

İmza: _____

Program Çıktıları

1. Alanında yeterli bilgi birikimi ile kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olur ve bu bilgiyi akademik ve mesleki problemlerde etkin biçimde kullanır.
2. Matematiksel problemleri tanımlar, formüle eder, uygun yöntemleri seçer ve analitik veya sayısal tekniklerle çözümler üretir.
3. Matematiksel modelleme yöntemlerini kullanarak gerçek yaşam problemlerini analiz eder ve yorumlar.
4. Algoritmik ve hesaplamalı düşünme becerilerini kullanarak matematiksel problemlere yönelik çözüm süreçleri tasarlar ve geliştirir.
5. Matematiksel yazılım, programlama ve bilişim teknolojilerini seçer ve etkin biçimde kullanır.
6. Matematiksel verileri toplar, analiz eder, yorumlar ve sonuçları bilimsel yöntemlere uygun biçimde raporlar.
7. Bireysel olarak ve disiplinler arası takımlarda etkin biçimde çalışır ve sorumluluk alır.
8. Matematiksel düşüncelerini Türkçe sözlü ve yazılı olarak açık ve anlaşılır biçimde ifade eder ve en az bir yabancı dilde iletişim kurar.

9. Yaşam boyu öğrenme bilinciyle matematik ve ilgili alanlardaki gelişmeleri takip eder, kendini sürekli geliştirir ve bilimsel kaynaklara erişebilme beceresine sahip olur.
10. Mesleki etik ilkelerine uygun davranır ve matematik uygulamalarının ekonomi, sürdürülebilirlik, toplumsal, çevre ve hukuksal etkileri konusunda farkındalık geliştirir.
11. Programda en az 2 adet alan dışı ders olarak Matematik dışındaki disiplinlerden edindiği bilgilerle bdisiplinler arası ilişki kurar ve farklı bakış açılarını matematiksel yaklaşımlarla harmanlar.