

Matematik Doktora Program Çıktıları

1. Matematik bilgilerini farklı disiplinlere uygulama, farklı bir disiplin ile kendi disiplini arasında ilişki kurabilme,
2. Matematik ve ilgili alanlarda matematiksel problemleri tanımlama, modelleme ve çözüme becerisi,
3. Tanımlanmış bir hedef doğrultusunda var olan problem sürecini çözümlene ve tasarlama ve analitik düşünme yeteneği ile sonuç çıkarabilme becerisi
4. Verilerin çözümlenmesi, yorumlanması ve yorumlamayı diğer verilere uygulama becerisi
5. Matematik uygulamaları için gerekli çağdaş teknikleri ve hesaplama araçlarını kullanabilme, ileri bir araştırma konusunda ulusal ve uluslararası yayınları takip edebilme becerisi
6. Disiplin içi ve disiplinler arası takım çalışmasını yapabilme becerisi
7. Bağımsız davranma, inisiyatif kullanma ve yaratıcılık becerisi
8. Bilim, teknoloji ve çağdaş konular hakkındaki gelişmeleri izleyerek kendini geliştirme becerisi
9. Bireysel çalışma becerisi ve bağımsız karar verebilme yeteneğine sahip olarak fikirlerini sözlü ve yazılı, açık ve öz bir şekilde ifade ederek iletişim kurabilme becerisi
10. Mesleki ve etik sorumluluk bilincinde çalışma yapabilme becerisi
11. Kalite konularında bilinç sahibi olma becerisi
12. Ulusal ve Uluslararası çağdaş sorunları izleyebilme becerisi
13. Çevre konularına duyarlı ve sosyal ilişkilerde tutarlı olabilme becerisi