



Matematik, hemen hemen her bilim dalı ile iç içe olan ve kendi içinde de birçok alt dallara ayrılan temel bilimlerin en önemli çalışma alanıdır. Dünya çapında sadece matematik ile ilgili dergilerde bir günde binlerce yeni buluşun yapıldığı gerçeği ve bunların diğer alanlarla olan bağlantıları düşünüldüğünde belki de alanında en hızlı ilerleyen bir bilim dalıdır. Bölümün amacı, dünyadaki bu hıza ayak uyduracak temel matematik bilgisine ve bağımsız düşünme yeteneğine sahip, problemleri tahmin edebilen, karşılaştığı problemleri farklı bakış açılarından ele alıp potansiyel çözümler üretebilen, kapsamlı ve soyut düşünebilen, çalışma hayatında ihtiyaç duyacağı seviyede yazılım bilgisine de sahip mezunlar yetiştirmektir. Aynı zamanda, Türk Millî Eğitiminin amaçları doğrultusunda, matematik ve matematik ile ilgili alanlarda ileri düzeyde çalışma yapmak isteyenlere temel bilgileri kazandırmak, öğrencilerin hem eğilim ve yeteneklerine yönelik hem de mezuniyet sonrası iş sahibi oldukları alanda temel bilgi ve becerileri edinebilecekleri programları uygulamak, profesyonel iş ve araştırma sürecinde çağdaş düzeyde bilimsel düşünce ve araştırma yeteneğine sahip, lisans düzeyinde, matematikçi yetiştirmek bölümümüzün hedefleri arasındadır.

Bölüm 6 anabilim dalından oluşmaktadır. Bunlar; Analiz ve Fonksiyonlar Teorisi, Geometri, Uygulamalı Matematik, Cebir ve Sayılar Teorisi, Matematik'in Temelleri ve Lojik ve Topoloji Anabilim dallarıdır.

Bölümde 9 profesör, 8 Doçent, 4 Yardımcı Doçent, 1 Öğretim Görevlisi, 7 Araştırma Görevlisi ve 1 Uzman bulunmaktadır.

Lisans eğitimi dört yıldır. Lisans eğitimi yanında, yüksek lisans ve doktora programları da düzenli olarak öğrenci kabul etmektedir. Yüksek Lisans ve doktora programları U. Ü. Fen Bilimleri Enstitüsünün organizasyonu altında yapılmaktadır.

Matematik Bölümünü kazanan bir öğrenci eğer yönetmelik ve yönergelerle belirlenen şartları sağlıyorsa, fakültemizin diğer fen bölümleri (Fizik, Kimya ve Biyoloji) ile Mühendislik Fakültesinin bazı bölümlerinde çift anadal programı ile ikinci bir diploma alma hakkına sahip olduğu gibi üniversitenin tüm bölümlerinde yan dal programı ile tercih ettiği bir bölümden sertifika alarak mezun olma hakkına sahiptir. Üstelik, 3. sınıftan itibaren genel not ortalaması (GANO) 2.00 ve üzeri ise Farabi programı ile yurt içinde anlaşmalı olduğumuz bir çok üniversitede bir ya da iki yarıyıl eğitimini sürdürebilir, Gano'su 2.20 ve üzeri olup yeterli yabancı dil şartını sağlayan öğrenciler Erasmus programı ile anlaşmalı olduğumuz AB ülkelerinde bir ya da iki yarıyıl eğitim alma hakkına sahip olabilirler. Ayrıca isteyen öğrencilerimiz Mevlana programı ile yine yurtdışındaki bazı üniversitelerde öğrenimlerinin bir ya da iki yarıyılını geçirebilirler.

Öğrencilerimizin yönetiminde UMAT adı ile faaliyet gösteren Uludağ Matematik Topluluğu, yaptığı etkinliklerle üniversitemizdeki tüm matematik sever öğrencileri bir araya getirmektedir.

Mezun olan öğrencilerimiz hem devlet kuruluşlarında (Devlet İstatistik Enstitüsü, v.b.) hem de özel sektörde iş imkânına sahiptirler. Mezunlarımız genellikle, Millî Eğitim Bakanlığı'nın öngördüğü koşulları yerine getirdikleri takdirde, öğretim kurumlarına öğretmen olabildikleri gibi bankalarda ve değişik kurumların bilgi işlem merkezlerinde istihdam imkânı bulabilmektedirler.

Daha fazla bilgi için aşağıdaki web sayfalarını incelemenizi öneririz:

Matematik Bölümü: <http://www.uludag.edu.tr/matematik>

Farabi Programı: <http://uludag.edu.tr/farabi>

Erasmus Programı: <http://intoffice.uludag.edu.tr/>

Mevlana Programı: <http://uludag.edu.tr/mevlana>

Çift Anadal ve Yandal Programı: <http://www.uludag.edu.tr/oidb/default/konu/696>

<https://kms.kaysis.gov.tr/Home/Goster/61283>