

Uludağ Üniversitesi Ziraat Fakültesi Gıda Mühendisliği Bölümü

Uludağ Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü 1982-1983 akademik yılında “Tarım Ürünleri Teknolojisi Bölümü” ismiyle lisans düzeyinde eğitim vermeye başlamış, daha sonra “Gıda Bilimi ve Teknolojisi Bölümü” olarak değiştirilmiştir. 1993 yılında “Gıda Mühendisliği Bölümü” adını almış ve 1996 yılında bu ünvanla ilk mezunlarını vermiştir. Gıda Mühendisliği Bölümü, Gıda Bilimi ve Gıda Teknolojisi olmak üzere iki anabilim dalından oluşmaktadır. Bölümümüzde gıda mikrobiyolojisi, beslenme ilkeleri, gıda kimyası ve biyokimyası, gıda analizleri, gıda biyoteknolojisi, gıda katkı maddeleri, gıda kalite kontrol, gıda mühendisliğinde temel işlemler, meyve ve sebze işleme teknolojisi, yemeklik yağ teknolojisi, tahıl ürünleri teknolojisi ve hayvansal ürünler (et ve süt ürünleri) teknolojisi konularında eğitim vermekle birlikte güçlü bir araştırma alt yapısı bulunmaktadır. Gıda Mühendisliği Bölümü’nden “Gıda Mühendisi” lisans derecesi ile mezun olabilmek için öğrenciler, 4 yıllık eğitim süresince 240 AKTS ders almak zorundadırlar. Müfredat programında zorunlu ve seçimli dersler yer almakta olup derslerin %30’u İngilizce olarak okutulmaktadır. Bölümümüzde on beş öğretim üyesi ve altı öğretim elemanı ile eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetleri yürütülmektedir.

Gıda Mühendisliği Bölümü, alanında vermiş olduğu eğitim ve yapmış olduğu araştırmalar ile dünyada kabul görmeyi amaçlamakta ve elde ettiği sonuçları diğer eğitim-sanayi kuruluşları ile paylaşmaktadır. Bölüm bünyesinde yürütülen projeler, Uludağ Üniversitesi Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Fonu, Devlet Planlama Teşkilatı (DPT) ve TÜBİTAK tarafından desteklenmektedir. Ayrıca, endüstri ile ortak çalışmalar da yapılmaktadır.

Gıda Mühendisliği Bölümü’ne ait pilot üretim tesisinde çeşitli uygulama derslerine yönelik gıda maddeleri üretilmektedir. Bunlar arasında, tarhana, domates suyu, biber ve domates salçası, domates konservesi, sirke ve zeytin sayılabilir.

İsteyen öğrenciler Gıda Mühendisliği Bölümü eğitimi yanında yan dal ve çift anadal eğitim görme olanağına sahip olup, lisans ve lisansüstü öğrencilere Erasmus anlaşması çerçevesinde eğitimlerinin bir bölümünü yurt dışında Bonn University ve KIEL University (Almanya); Wageningen University (Hollanda); Alexander Technological Educational Inst. of Thessaloniki (Yunanistan); Brunel University (İngiltere); Czech University of Life Sciences Prague (Çek Cumhuriyeti); Szkola Glowna Gospodarstwa Wiejskiego (Polonya); Szent Istvan University (Macaristan) gibi üniversitelerde sürdürme olanağı da sunulmaktadır. Ayrıca Alman Hükümeti’nin sağladığı Deutscher Akademischer Austauschdienst (DAAD) bursu ile Bonn Üniversitesi birçok öğrencimize staj hakkı tanımıştır. Bunun yanında FARABI Değişim Programı kapsamında Yükseköğretim kurumuna kayıtlı ön lisans, lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencileri ile tüm öğretim üyeleri, en az bir, en fazla iki yarıyıl süre ile diğer bir Türk Yükseköğretim Kurumu’nda değişimden yararlanabilmektedir.

Gıda Mühendisliği Bölümü sürekli gelişim ve müşteri (öğrenci, analiz-danışmanlık hizmeti yapılan kişi/kurumlar) memnuniyeti anlayışından hareketle, 2006 yılında büyük özveriyle başlattığı kalite yönetim çalışmalarını 2007 yılında tamamlayarak, “Certification International Ltd.” tarafından yapılan denetim sonucu ISO 9001:2008 Kalite Belgesi’ni almıştır. Ayrıca 2011 yılından itibaren Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği (MÜDEK) tarafından akredite olabilmek için başlatılan çalışmalar sonucu 2014 yılı itibari ile de belge almaya hak kazanmıştır.

Bilgi için: Meryem TÜRKÖZ Tel: 0224 294 14 90

Not: Detaylı bilgi için Gıda Mühendisliği Bölümü web sayfasını ziyaret edebilirsiniz.

<http://uludag.edu.tr/gida>

