



BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ



- ❖ **Bölüm Hakkında Genel Bilgiler**
- ❖ **Staj ve İş Olanaklar**
- ❖ **Bölümümüzün Avantajları**
- ❖ **Bölüm Mezunları**

Bölümde alt program olarak okutulan Bilgisayar Programcılığı Programı; normal öğretim olarak eğitim vermekte ve her yıl yaklaşık olarak **90 öğrenci** kabul etmektedir. İki yıllık bir program olan Bilgisayar Programcılığı Programı, **4 dönemden** oluşur. Her dönemde yaklaşık **30 AKTS** kredisi veren programda, öğrenciler dersleri tamamladığında **120 AKTS** Kredisi kazanırlar.

DÖNEM 1

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS (ECTS)	Dersin Koordinatörü
5035101	Matematik	2	Doç. Dr. Ömür Kıvanç Kürkçü
5035103	Programlama Temelleri	5	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035104	Bilişim Teknolojileri	4	Öğr. Gör. Nuh Sağlam
5035105	Sayısal Elektronik	6	Dr. Öğr. Üyesi Levent Cıvcık
5035106	İngilizce-1	2	Doç. Dr. Yağmur Küçükbezirci
5035107	Türk Dili-1	2	Hilal Kuzencik
5035108	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-1	2	Öğr. Gör. Tuba Özding
5035111	Web Tasarımın Temelleri	4	Öğr. Gör. Mustafa Tarı

DÖNEM 2

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS (ECTS)	Dersin Koordinatörü
5035201	Mesleki Matematik	2	Doç. Dr. Ömür Kıvanç Kürkçü
5035204	Grafik ve Animasyon	5	Öğr. Gör. Nuh Sağlam
5035206	İngilizce-2	2	Doç. Dr. Yağmur Küçükbezirci
5035207	Türk Dili-2	2	Hilal Kuzencik
5035208	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-2	2	Öğr. Gör. Tuba Özding
5035211	Staj-1 (30 İş Günü)	4	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035212	Yazılım Kurulumu ve Yönetimi	3	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035213	İnternet Programcılığı	5	Öğr. Gör. Mustafa Tarı
5035215	Bilgisayar Donanımı ve Mimarisi	5	Öğr. Gör. İsmail Haymana

DÖNEM 3

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS (ECTS)	Dersin Koordinatörü
5035301	Görsel Programlama-1	5	Öğr. Gör. Mustafa Tarı
5035307	Ağ Temelleri	4	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035308	Bilgisayar Destekli Çizim	4	Dr. Öğr. Üyesi Levent Cıvcık
5035310	Veri Tabanı-1	5	Öğr. Gör. Mustafa Tarı
5035311	Açık Kaynak İşletim Sistemi	3	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035313	Web Proje Yönetimi	4	Öğr. Gör. Mustafa Tarı
5035314	Nesne Tabanlı Programlama	5	Öğr. Gör. Mehmet Balcı

DÖNEM 4

Ders Kodu	Ders Adı	AKTS (ECTS)	Dersin Koordinatörü
5035401	Görsel Programlama-2	5	Öğr. Gör. Mustafa Tarı
5035403	Sistem Analizi ve Tasarımı	8	Dr. Öğr. Üyesi Levent Cıvcık
5035404	Mikrodenetleyiciler	6	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035410	Staj-2 (30 İş Günü)	4	Öğr. Gör. Mehmet Balcı
5035411	Veri Tabanı-2	5	Öğr. Gör. İsmail Haymana
5035412	Bilişim Güvenliği ve Hukuk	2	Öğr. Gör. İsmail Haymana

Bölüme girmek isteyen adaylar, lise ve dengi okul diplomasına sahip olmalı ve Yükseköğretim Kurumları Sınavında (YKS) ve Temel Yeterlilik Testinden (TYT) yeterli puanı almaları gerekmektedir. Bu şartları sağlayan adaylar bölümümüzü tercih ederek (mevcut kontenjanlara bağlı olarak) programlarımıza kayıt yaptırmaya hak kazanmaktadır.

Fakülte Meslek Yüksekokulu	Bölüm/Program	ÖĞR. PRG.	PUAN TÜRÜ	EN KÜÇÜK YERLEŞTİRME TABAN PUANLARI	BAŞARI SIRALAMASI
				2022	2022
Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu	Ayakkabı Tasarım ve Üretimi		TYT	226,79754	1995420
	Basım ve Yayın Teknolojileri		TYT	246,02626	1.583.790
	Basım ve Yayın Teknolojileri	(İÖ)	TYT		
	Bilgisayar Programcılığı		TYT	331,96198	511.976
	Bilgisayar Programcılığı	(İÖ)	TYT	309,88525	698.751
	Elektrik		TYT	290,41235	909.955
	Elektrik	(İÖ)	TYT	268,90605	1.199.638
	Elektronik Haberleşme Teknolojisi		TYT	253,02825	1.458.290
	Elektronik Haberleşme Teknolojisi	(İÖ)			
	Elektronik Teknolojisi		TYT	270,88495	1.170.048
	Elektronik Teknolojisi	(İÖ)			
	Gıda Teknolojisi		TYT	274,4171	1.118.127
	Gıda Teknolojisi	(İÖ)	TYT		
	Giyim Üretim Teknolojisi		TYT	236,83313	1.748.969
	Giyim Üretim Teknolojisi	(İÖ)			
	Harita ve Kadastro		TYT	280,36434	1.037.333
	Harita ve Kadastro		TYT		
	İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi		TYT	238,79888	1.726.452
	İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi	(İÖ)			
	İnşaat Teknolojisi		TYT	269,36197	1.192.767
	İnşaat Teknolojisi	(İÖ)	TYT	242,56034	1.649.193

Bilgisayar Programcılığı Programı kapsamında mezun olabilmek için, öğrencilerin Program müfredatındaki bütün derslerden başarılı olması ve **30 iş gününden** oluşan **2 adet** zorunlu iş yeri stajını (Endüstriye Dayalı Eğitim - EDE) tamamlamış olması gerekmektedir.

Günümüz teknolojisi neredeyse tüm işletmelerde bilgisayar kullanımına imkan verecek düzeye ulaşmıştır. Bu sebeple bölümde öğrenimine devam eden öğrenciler için bir çok özel, kamuya ait kuruluş ve firmada staj yapma imkanı kolaylıkla bulabilmektedir. İşletmelerin bilgi işlem birimi bünyesinde; yazılım veya donanım alanında bakım ve onarım yapan destek birimlerinde ya da doğrudan yazılım firmaları bünyesinde yazılımcı veya veritabanı yöneticisi gibi bir çok seçeneğe sahip olarak stajlarını yapma imkanlarına sahiptirler.

Stajlarını ve programını başarılı bir şekilde tamamlayan öğrenciler, Bilgisayar Programcılığı alanında **Ön Lisans** derecesine sahip olarak **Tekniker unvanı** almaktadırlar. Mezuniyet sonrası çalışacakları alan çok geniş olup, savunma Sanayi'den hastanelere, büyük otomasyon kontrollerinden siber güvenlik alanlarına, web tasarımı, programlama, sistem kurulumu, bakım ve onarımı vb. kısaca bilgisayarların girdiği her yerde ve her alanda çalışabilme imkanlarına sahiptirler.

Firmalar tarafından söz konusu pozisyonlarda çalıştırılmak üzere okuldan veya bölüm hocalarımızdan mezun olacak/olmuş öğrenci(ler) talep edilmesi de iş imkanlarının yeterli olduğunu göstermektedir. KPSS sınavı ile kamu kurumlarına doğrudan atanan öğrencilerde bulunmakla birlikte genel olarak öğrenciler mezuniyet sonrası bir iki yıl içerisinde çalışma hayatına atılmaktadır. En az maaşla çalışan öğrencilerimiz dahi asgari ücretin çok üzerinde bir gelir elde etmektedir.

Teknolojik gelişmeler ve bilgisayar kullanımının artması ile birlikte geleceğe yönelik olarak sürekli bilgisayar yazılımcısı, sistem yöneticisi, teknik servis elamanı gibi kalifiye elemana duyulan ihtiyaç artmaktadır. Bölümümüzün en büyük avantajı bu ihtiyaca yönelik olarak öğrenci yetiştirmemizdir. Öğrenciler derslerde teorik eğitimin yanında gerçek hayata ve piyasa şartlarına göre pratik eğitimle desteklenmektedir. Bu durumlara bağlı olarak mezun olan öğrenciler iş hayatına zorluk yaşamadan uyum sağlamaktadır.

Bölüm de yapılan stajlar ile öğrenci çalışma hayatını yerinde görüp iş tecrübesi kazanmakta ve bazı firmalar staj bittikten sonra da öğrencinin çalışmasını devam ettirerek kalifiye eleman ihtiyaçlarını bu şekilde karşılamaktadır. Öğrencinin bu şekilde mezun olmadan iş hayatına atılması da bölüm için diğer bir avantajdır.

Eğitimine devam etmek isteyen öğrenciler için ise diğer bir avantaj ÖSYM tarafından yapılan DGS sınavına girerek, alanı ile ilgili Lisans eğitime (uygun kontenjan ve aldıkları puan ve tercihlere göre) devam edebilme imkanıdır.

Yazılım Mühendisliği, Bilgisayar Mühendisliği, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Fizik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği, Matematik ve Bilgisayar, Uzay Mühendisliği, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri, Bilişim Sistemleri Mühendisliği bölümleri yer almaktadır.

Bu seçenekleri kullanarak mezun olan öğrenci tekniker olan unvanını mühendis olarak yükseltebilmektedir. Bölümümüzün akademik kariyer için de uygun ve elverişli olması öğrenciler için artı bir avantaj olmaktadır.

- ✓ Yazılım Mühendisliği
- ✓ Bilgisayar Mühendisliği
- ✓ Bilgisayar ve Yazılım Mühendisliği
- ✓ Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği
- ✓ Fizik Mühendisliği
- ✓ Endüstri Mühendisliği
- ✓ Uzay Mühendisliği
- ✓ İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri
- ✓ Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri
- ✓ Bilişim Sistemleri Mühendisliği



Bölümümüzden mezun olup özel firmalarda kamu kurularında çalışmakta olan bir çok öğrencimiz bulunmaktadır. Hem çalışıp hem de eğitimine devam ederek bir çok üniversitenin ilgili bölümlerinden mezun olan ve kurumundaki görevinde yükselen (Teknikerlikten Mühendisliğe geçen) öğrencimizde bulunmaktadır.

Mezun olduktan sonra eğitimine devam etmek için DGS ye girerek çeşitli Mühendisliklere geçen öğrencilerimiz de olmuştur.

Lisans eğitimini tamamladıktan sonra akademik kariyer için yüksek lisans yapmakta olan ve/veya mezun olan öğrencilerimizde vardır.