

Program Bilgileri

BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI

Dili	: Türkçe
Bölüm Başkanı	:
Bölüm ECTS ve Erasmus Koordinatörü	:
Koordinatör Yardımcısı	:
Bölüm Sekreteri	:
Süresi (Yıl)	: 2
Azami Süresi (Yıl)	: 4
Kontenjanı	:
Ek Kontenjanı	:
Staj Durumu	: 1
Mezuniyet Ünvanı	:
ÖSYM Tipi	: TYT

Tarihçe

2020 eğitim öğretim yılında 59 öğrencilerinin gelmesi ile bir doktor öğretim üyesi ve iki öğretim görevlisi toplamda üç akademik personeli ile eğitim öğretime başlamıştır. 2021 ve 2022 yılında ÖSYM tarafından 70 öğrenci kontenjanına yükseltilmiştir.

Alınacak Derece

Bilgisayar Programcılığı, Ön lisans

Kabul Koşulları

Öğrencilerin programa yerleştirilme süreci, Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) tarafından gerçekleştirilir. Yurt dışı kaynaklı öğrencilerin lise mezuniyetlerinin denklik işlemleri ile birlikte yürürlükteki yükseköğretim ve OSTİM Teknik Üniversitesi mevzuatı ile diğer mevzuat kapsamındaki gerekliliklerin yerine getirilmesini müteakip gerçekleştirilir. OSTİM Teknik Üniversitesi yurt dışı kaynaklı öğrenciler için gerekli gördüğü durumlarda yürürlükteki mevzuatlar çerçevesinde kendi seçme ve yerleştirme sistemini kurar.

Üst Kademeye Geçiş

Öğrenciler ilgili alanlar olan Bilgisayar Mühendisliği, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği, Bilişim Sistemleri Mühendisliği, Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri, Fizik, İstatistik, İstatistik ve Bilgisayar Bilimleri, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği, Matematik Mühendisliği, Matematik ve Bilgisayar Bilimleri, Meteoroloji Mühendisliği, Bilgisayar Bilimleri, Uzay Mühendisliği, Yazılım Mühendisliği ve Yönetim Bilişim Sistemleri lisans bölümlerine ÖSYM tarafından uygulanan Dikey Geçiş Sınavı (DGS) sonuçlarına göre geçiş yapabilirler.

Mezuniyet Koşulları

Programdan mezun olabilmek için öğrencinin programda belirtilen tüm derslerden başarılı olması, ağırlıklı not ortalamasının en az 4,00 kredi üzerinden 2,00 olması, en az 120 AKTS kredisi sağlaması gereklidir.

Mezun İstihdamı

Programdan mezun olanlar, bilgi, iletişim, elektronik, eğitim, eğlence, savunma, sağlık gibi pek çok sektörde, gerek özel gerekse kamu kuruluşlarında, yazılım geliştiricisi, sistem programcısı, internet uygulama geliştiricisi, mobil uygulama geliştiricisi, web tasarımcısı-programcısı, bilgi işlem merkezi teknikeri, bilgisayar laboratuvar teknikeri, veri tabanı yöneticisi, ağ yöneticisi unvanları ile çalışabilir.

Ölçme ve Değerlendirme

Öğretim elemanları; çeşitli değerlendirme yöntemlerini kullanarak öğrencilerin başarı durumlarını değerlendirirler. Ostim Teknik Üniversitesi Önlisans ve

Program Öğrenme Çıktıları

Sıra No Açıklama

- 1 Bilgisayar Programcılığı alanındaki çalışmalar için gerekli verilerin tanımlanması, toplanması ve değerlendirilmesini etkin bir şekilde yapabilmek, yaptığı uygulamalarda öğrendiği teorik bilgileri kullanabilmek.
- 2 Temel bilgisayar kullanımı bilgisi ile donatılı olmak.
- 3 Mesleğinin gerektirdiği hertürlü yazılımları bilmek ve donanımları kullanabilmek.
- 4 Takım çalışmalarına önem vermek ve gruba katkı sağlayabilmek, takım arkadaşları ile uyumlu çalışabilmek.
- 5 Alanında yaptığı çalışmaları proje grubuna ve kurumuna etkin bir şekilde ifade edebilmek.
- 6 Sorumluluğu altında çalışanların performanslarını objektif değerlendirmek ve sorumlu olduğu yönetime objektif bilgi akışı sağlayabilmek.
- 7 Programında aldığı eğitim düzeyini ve problemlerin çözümündeki yeteneklerini gösterebilmek
- 8 Genel/mesleki orta öğretimde kazanılan bilgiler, beceriler ve yetkinlikler üzerine kurulan ve yükseköğretim ders malzemeleri ile desteklenen bilgisayar programcılığı alanındaki bilgilere sahip olmak ve o alandaki kavramları belirlenen bir düzeyde anladığını gösterebilmek
- 9 Bilgisayar programcılığının gerektirdiği analitik düşünme yeteneğini kazanmak, çalıştığı konularda buna uygun bakış açısı ile program yazmak ve çalıştırmak.
- 10 Bilgisayar Programcılığı alanındaki etik değerlere uymak ve sosyal sorumluluk bilincini taşımak.
- 11 Alanında çalışmaları yürütebilecek ve dünyadaki gelişmeleri en iyi seviyede takip edebilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahip olabilmek
- 12 Alanında iletişime önem vermek ve bu iletişimde Türkçeyi en doğru şekilde kullanabilmek.