



## **BÖTE BÖLÜMÜ**

# **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı**

### **Amacı**

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü'nün amacı; mesleki etik ilkelere saygılı, alanındaki bilimsel ve güncel gelişmeleri takip eden, nitelikli bilgisayar öğretmeni ve bilişim teknolojisi uzmanı yetiştirmektir.

### **Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı**

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı; öğretmenlik meslek bilgisi, alan bilgisi ve genel kültür olmak üzere üç ana boyuttan oluşmaktadır.

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı'nın eğitim süresi dört yıldır. Programda yer alan derslerin tamamı Türkçe verilmektedir. Lisans programı Avrupa Kredi Transfer Sistemi'ne (AKTS) uygun olarak 240 krediden oluşmaktadır.

Lisans programındaki derslerin tümünü başarıyla tamamlayan ve 4.00 üzerinden en az 2.00 ağırlıklı not ortalamasına sahip olan öğrenciler lisans diploması almaya hak kazanırlar.

Lisans programında öğrencilere temel pedagojik formasyonun yanında, ağırlıklı olarak programlama dilleri, veri tabanı yönetimi, web tasarımı, çoklu ortam tasarımı, materyal tasarımı, uzaktan eğitim, proje geliştirme

ve yönetimi konularında bilgi ve beceriler kazandırılmaktadır.

### **Lisansüstü Programlar**

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Yüksek Lisans Programı

### **Mezunların İstihdamı**

Mezunlar eğitim kurumlarında bilişim teknolojileri öğretmeni, bilgisayar formatör öğretmeni, öğretim teknolojü ve öğretim tasarımcısı; özel sektörde ise web tasarımcısı, bilgisayar programcısı olarak istihdam edilmektedir.

### **Kontenjan ve Puan**

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı öğrenci kontenjanı yaklaşık 60 kişidir. Lisans programına YGS-1 puan türüne göre öğrenci alınmaktadır. 2016 yılı LYS sonuçlarına göre Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı taban puanı 326,03489'dur.



### **Dersler**

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği Lisans Programı'nda dört yıl boyunca verilen derslerin listesi aşağıdaki tabloda sunulmuştur.

| 1. Yıl  |  |
|---|--|
| <b>I. Yarıyıl</b>   | <b>II. Yarıyıl</b>   |
| Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I<br>Eğitim Bilimine Giriş<br>Eğitimde Bilişim Teknolojileri I<br>Matematik I<br>Türkçe I: Yazılı Anlatım<br>Yabancı Dil I   | Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II<br>Eğitim Psikolojisi<br>Eğitimde Bilişim Teknolojileri II<br>Matematik II<br>Türkçe II: Sözlü Anlatım<br>Üniversite Yaşamına Geçiş<br>Yabancı Dil II  |
| 2. Yıl  |  |
| <b>III. Yarıyıl</b>   | <b>IV. Yarıyıl</b>   |
| Bilgisayar Donanımı<br>Eğitimde Materyal Tasarımı ve Kullanımı<br>Fizik I<br>Öğretim İlke ve Yöntemleri<br>Programlama Dilleri I<br>Seçmeli Ders<br>Eğitim Politikaları<br>Öğrenme ve Çalışma Stratejileri  | Eğitimde Grafik ve Canlandırma<br>Fizik II<br>Öğretim Tasarımı<br>Ölçme ve Değerlendirme<br>Programlama Dilleri II<br>Seçmeli Ders<br>Veri Tabanı Sistemlerine Giriş<br>Dosya İşleme Sistemleri<br>İnternet Teknolojileri<br>Web Sayfası Tasarım Ortamları                                       |
| 3. Yıl  |  |
| <b>V. Yarıyıl</b>   | <b>VI. Yarıyıl</b>   |
| Bilim Tarihi<br>İnternet Tabanlı Programlama<br>İşletim Sistemleri ve Uygulamaları<br>Özel Eğitim<br>Özel Öğretim Yöntemleri I<br>Sınıf Yönetimi<br>Uzaktan Eğitimin Temelleri  | Bilgisayar Ağları ve İletişim<br>Çoklu Ortam Tasarımı ve Üretimi<br>Özel Öğretim Yöntemleri II<br>Topluma Hizmet Uygulamaları<br>Türk Eğitim Sistemi ve Okul Yönetimi<br>Veri Tabanı Yönetim Sistemleri<br>Seçmeli Ders<br>Bilgisayar Uygulamalı İstatistik<br>Çevrimiçi Veri Toplama Teknikleri |
| 4. Yıl  |  |
| <b>VII. Yarıyıl</b>   | <b>VIII. Yarıyıl</b>   |
| Bilimsel Araştırma Yöntemleri<br>Okul Deneyimi<br>Proje Geliştirme ve Yönetimi I<br>Web Tasarımı<br>Seçmeli Ders<br>Windows Tabanlı Programlama<br>Nesneye Yönelik Programlama<br>Seçmeli Ders<br>Bilgisayar Öğr. Mesleki Gel.<br>İletişim Becerileri | Öğretmenlik Uygulaması<br>Proje Geliştirme ve Yönetimi II<br>Rehberlik<br>Seçmeli Ders<br>Web Tabanlı Programlama<br>Bilgisayar Ağları ve Uygulamaları<br>Nesneye Yönelik Programlama II<br>Seçmeli Ders<br>Bilgisayar Öğr. Mesleki Gel II<br>Bilişim ve Etik<br>Mesleki İngilizce               |