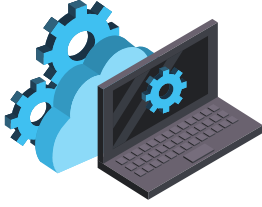
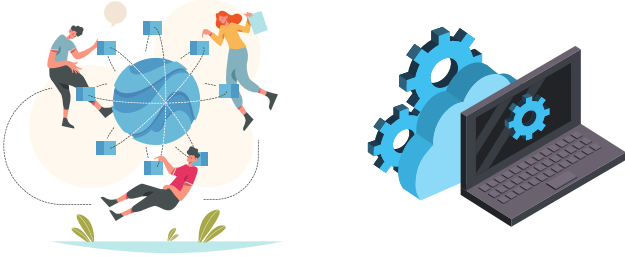


ALANIN ALTINDA YER ALAN DALLAR

Bilişim teknolojileri sektörü, küresel düzeyde hızla değişen pazar ve rekabet koşulları nedeniyle sürekli ve dinamik bir gelişim içindedir. Bu özellikleri nedeniyle bilişim teknolojileri sektörü, stratejik bir sanayi olarak ülkelerin yakın ilgisini çekmekte ve bu sektör için devletler tarafından özel planlamalar yapılmaktadır. Bilişim sektörü firmaları, hizmetleriyle ülke ekonomisine maddi gelir ve istihdam açısından önemli katkılar sağlamaktadır. Mesleki Eğitim ve Öğretim Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi kapsamında Bilişim Teknolojileri alanı altındadır;

- Ağ İşletmenliği
- Web Programcılığı
- Veri Tabanı Programcılığı
- Bilgisayar Teknik Servisi dalları bulunmaktadır.



ALANIN MEVCUT DURUMU VE GELECEĞİ

Bilgisayar kullanımı yirminci yüzyılın özellikle son on yılında büyük bir hızla artmıştır. Bu artış, hem tüm dünyaya yayılarak hem de kullanım alanı çeşitlenerek olmuştur. Bilişim Teknolojileri; bilgisayar sektöründeki gelişmelerin sonucunda ortaya çıkmış ve verileri saklamak, iletmek ve işlemek için kullanılan bilgisayar donanım ve yazılım teknolojilerini içeren bir alandır. Bilişim Teknolojileri, bilgisayar donanımı, yazılımı, bilgisayar ağları, iletişim teknolojileri, bu alanda yetişmiş insan gücü, prosedürler, internet, intranet ve iletişim araçları gibi çok sayıda bileşene sahiptir. Bilişim sektörü dünyada son 50 yıldır var olan ancak günümüzde olağanüstü öneme sahip olan bir sektördür. Katma değeri oldukça yüksek olan bilişim sektörü, gelişmiş ülkelerde gözde sektörlerin başında gelmektedir. Ülkemizde işletmeler kurumsallaşma yolunda hızla ilerledikçe Bilişim Teknolojileri alanına olan ihtiyaç daha da artmaya başlamıştır. Bu sebepten, Bilişim Teknolojileri alanında yeterlik sahibi insanlara çok ihtiyaç duyulmaktadır. Halen başka dallardan, mesleklerden insanlar bu alandaki ihtiyaca yönelmeye devam etmektedirler. Ancak doğru olan bu alanın içinde, temelden bu yeterliklere sahip insanlar yetiştirmektir. **Bu alanda yeterlik sahibi insanlar yetiştirmek ülkemizde bu sektörün gelişimi ve ilerlemesi için çok önemlidir**



Bilişim Teknolojileri Alanında Eğitim Almak İsteyenlerin;

- **Tasarım ve görsel yeterliliğe sahip**
- **Matematik bilgis ve ileri yeteneği**
- **Bilgisayra karşı ilgi ve merak**
- **Ekip içinde çalışabilen**
- **Sistemli düşünebilen**
- **Kendini yenilen, araştırmacı**
- **Teknoloji alanındaki yenilikleri takip eden nitelikli kişiler olmalıdır.**



Evliya Çelebi Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi

Bilişim Teknolojileri Alanı



**Mutlu bir gelecek için doğru tercih;
Evliya Çelebi Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi**



OKULUMUZDA BULUNAN DALLARIMIZ

1. Ağ İşletmenliği

Tanımı: Bilgisayar sistemlerinin donanım ve yazılım kurulumu, ağ sistemlerinin kurulumu, yönetimi ve ağ ortamı üzerinde yaşanabilecek sorunlar, çözüm yolları ve geniş ağ sistemleri yönetimine yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır.

Amacı: Bilgisayar sistemlerinin donanım ve yazılım kurulumu, ağ sistemlerinin kurulumu, yönetimi ve ağ ortamı üzerinde yaşanabilecek sorunlar, çözüm yolları, geniş ağ sistemleri için yönlendirme ve yönlendirme yönetimi yapma yeterliklerine sahip meslek elemanları yetiştirmektir.

BİLİŞİM TEKNOJİLERİ ALAN MEZUNLARININ EK PUANLARI İLE YERLE ŞEBİLECEKLERİ ÖN LİSANS PROGRAMLARI

ÇALIŞMA ALANLARI

Ağ işletmenleri, bilgisayar satış ve teknik destek firmaları, bankalar, sigorta şirketleri, ticarî kuruluşlar, internet servis sağlayıcıları, internet yayıncılık şirketleri, radyo-televizyon şirketleri, araştırma şirketleri, borsalar, ulaştırma, lojistik firmaları ve hizmet sektöründe yer alan kamu kurum ve kuruluşlarında geniş iş imkânına sahiptirler. Ayrıca kendi adlarına işyeri açabilirler.

Web programcıları, kamu kuruluşları, bankalar ile özel sektöre ait işyerleri, internet üzerinden ticaret (e- ticaret) yapan firmalarda çalışabilirler. Ayrıca kendilerine ait özel iş yerleri de açabilirler. Veri Tabanı programcıları, kamu kuruluşları, bankalar ile özel sektöre ait firmalarda çalışabilirler. Ayrıca kendilerine ait özel iş yerleri açabilirler.

Teknik servis elemanları, bilgisayar toplama ve satış işlemi yapan firmalarda, bünyesinde bilgisayar bulunduran iş yerleri, şirketlerde, özel sektöre ait firmalarda çalışabilirler. Ayrıca kendilerine ait özel iş yerleri de açabilirler.

Bilişim Teknolojileri Alanı mezunları kamu ve özel sektörlerde bilgisayar teknisyeni - teknikeri olarak çalışma sansına sahiptirler. Ayrıca TSK ve Emniyet teşkilatlarında ilgili unvan ile görev yapabilirler. Özellikle günümüz bilgisayar çağı bilgisayar mezunlarına yeni iş alanlarını sunmaktadır. Gelir düzeyleri ise ilgili kurum ve kuruluşların kendi ücret politikasına göre değişmektedir. Fakat teknik unvan ile çalışmanın bir avantaj olduğu da gerçektir.



- Basım ve Yayımlar Teknolojileri
- Bilgisayar Operatörlüğü
- Bilgisayar Programcılığı
- Bilgisayar Teknolojisi
- Bilgi Yönetimi
- Bilişim Güvenliği Teknolojisi
- Coğrafi Bilgi Sistemleri
- Dijital Fabrika Teknolojileri
- E-Ticaret ve Pazarlama
- Grafik Tasarımı
- İnsansız Hava Aracı Teknolojisi ve Operatörlüğü
- İnternet ve Ağ Teknolojileri
- Mobil Teknolojileri
- Sağlık Bilgi Sistemleri Teknikerliği
- Sahne Işık ve Ses Teknolojileri
- Web Tasarımı ve Kodlama
- Yeni Medya ve Gazetecilik



Alan dışı tercih yapılabilir ve alandışı tercih yapıldığı takdirde üniversite yerleştirme puanında bir kırılma yaşanmaz.

Mesleki ve teknik ortaöğretim kurumlarının aşağıda belirtilen alan/dallarından mezun olanlar, karşılıklarında gösterilen yükseköğretim ön lisans programlarına yerleştirilirken, yerleştirme puanları OBP'nin 0,12 ile çarpılması ve puanlarına eklenmesi suretiyle elde edilecek; ayrıca, yerleştirme puanlarına OBP'nin 0,06 ile çarpılmasıyla elde edilecek ek puanlar katılacaktır.



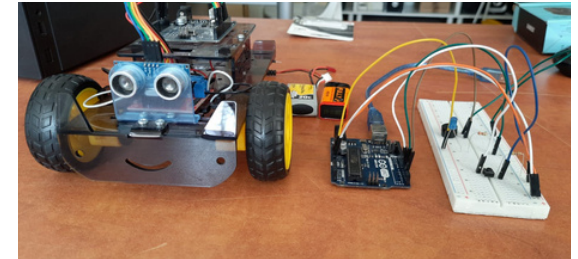
- AĞ İŞLETMENLİĞİ VE SİBER GÜVENLİK DALI

OKUTULAN DERSLER

- 9. SINIFLAR: 1 saat zorunlu dersler Programlama Temelleri (4 saat), Bilişim Teknolojilerinin Temelleri (3 saat), bilgisayarlı Tasarım Uygulamaları (2 saat), Mesleki Gelişim Atölyesi (2 saat)
- 10. SINIFLAR: 14 saat zorunlu dersler; Ağ Sistemleri ve Anahtarlama (10 Saat), Robotik Kodlama (4 Saat)
- 11. SINIFLAR: 17 saat zorunlu dersler; Ağ Sistemleri ve Yönlendirme (8 Saat), Siber Güvenlik Temelleri (5 Saat), Sunucu İşletim Sistemleri (4 Saat).
- 12. SINIFLAR: İşletmelerde Beceri Eğitimi (24 saat, 3 gün) ve 7 saat seçmeli ders(ler).
- Bilişim Teknoloji Alanında 12.sınıfta öğrenim gören öğrenciler eğitim/öğretim yılı süresince kamu veya özel sektörlere ait çeşitli kurum ve kuruluşlarda haftada 3 gün günde 8 saat olmak üzere İşletmelerde Beceri Eğitimi (staj) yaparlar.
- İşletmelerde Mesleki Eğitim (staj) yaparken öğrenciler ilgili yıl için belirlenmiş olan belli bir ücret alırlar



Tam Donanımlı Bilişim Laboratuvarımız



Öğrencilerimizin Yapmış Olduğu Çalışma