



**SARIYER ŞÜKRAN
ÜLGEZEN
KIZ MESLEKİ VE
TEKNİK ANADOLU
LİSESİ**

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI' NIN AMACI NEDİR?

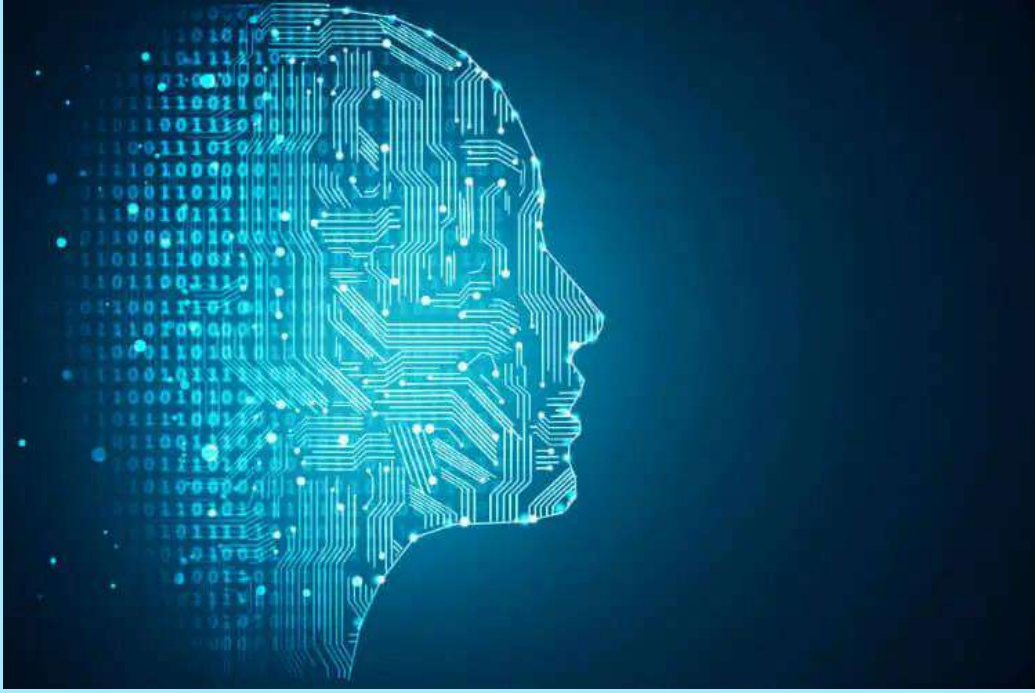
Bilişim teknolojileri, bilgisayar ve iletişim teknolojilerinin bir bütün olarak ele alındığı bir bölümdür. Bu bölümün amacı; gelişen teknolojiyi takip edebilen ve kullanabilen bireyler yetiştirmek ve öğrencilere bu teknolojilerin kullanıldığı tüm sektörlerin gereksinim duyduğu bilgi ve becerileri kazandırmaktır.



BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI' NA SEÇİM NASIL, NE ZAMAN YAPILIYOR VE KONTENJANI KAÇTIR?

Şükran Ülgezen Kız Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesine gelen öğrenciler 9. sınıfta ders yılının başladığı ilk 2 hafta içerisinde Bilişim Teknolojileri Alanında öğrenim görmek istediklerine dair bir tercih yaparlar ve o yıl belirlenen kontenjan sayısı doğrultusunda bölüme yerleştirilirler.





BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI'NDA HANGİ DALLAR OKUTULUYOR?

Sarıyer Şükran Ülgezen Kız Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi Bilişim Teknolojileri Alanında Yazılım Geliştirme dalında eğitim verilmektedir.

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI'NDA HANGİ MESLEK DERSLERİ OKUTULUYOR?

Sınıf	Dersin Adı	Haftalık Ders Saati
9	Mesleki Gelişim Atölyesi	2
9	Programlama Temelleri	4
9	Bilişim Teknolojilerinin Temelleri	3
9	Bilgisayarlı Tasarım Uygulamaları	2
10	Nesne Tabanlı Programlama	10
10	Robotik ve Kodlama	3
11	Web Tabanlı Uygulama Geliştirme	8
11	Mobil Uygulamalar	5
11	Grafik ve Canlandırma	4
11	Seçmeli Oyun Programlama	4
12	İşletmelerde Mesleki Eğitim (Staj Uygulaması)	24
12	Seçmeli Yazılım Projesi	4
12	Seçmeli Programlama	3



YAZILIM GELİŞTİRME DALININ KAZANIMLARI NELERDİR?

Bu bölüme gelen öğrenciler; nesne tabanlı programlama teknikleri ile proje yapma, geliştirme, veri tabanı kullanım yöntemlerini uygulama, İş sağlığı ve güvenliği tedbirlerini alarak giriş ve çıkış cihazları, sensörler, göstergeler, ekranlar ve motorları kullanarak işlevsel bir aygıt oluşturma, web sitesi tasarımı, dinamik programlama, veri tabanı işlemleri ve web sitesini yayınlama, mobil uygulamalar yapma, görüntü işleme ve görsel efekt tekniklerini uygulama gibi pek çok konuda bilgi ve beceri kazanırlar.

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI' NDA İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (STAJ) YAPILIYOR MU?

Bilişim Teknolojileri Alanında 12.sınıfta öğrenim gören öğrenciler eğitim öğretim yılı süresince alana uygun iş yerlerinde haftada 3 gün(Çarşamba, Perşembe, Cuma)günde 8 saat olmak üzere İşletmelerde Mesleki Eğitim (staj) yaparlar.

BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI' NDA NERELERDE İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (STAJ) YAPILIYOR VE İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (STAJ) YERLERİNİ KİM BELİRLİYOR?

Öğrencilerimiz Bilişim Teknolojileri Alanında faaliyet gösteren bir işletmede Millî Eğitim Bakanlığı Ortaöğretim Kurumları Yönetmeliği'nin ilgili hükümlerine göre işletmelerde mesleki eğitimini (staj) yapar. İşletmelerde mesleki eğitiminin ders içeriği, bölgesel ihtiyaçlar, işletmenin faaliyet gösterdiği meslek alanı da dikkate alınarak okuldaki koordinatör öğretmenler (Meslek dersleri öğretmenleri) ve işletme yetkililerince belirlenir. Öğrencilerimiz bilgisayar firmalarında, bilgi işlem bölümü ve web sayfası olan tüm firmalarda ve okul, banka gibi özel ve kamu kurumlarında kısaca bilgisayar kullanılan tüm kurumlarda staj yapabilirler.



İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (STAJ) YAPILIRKEN ÖĞRENCİLERE SİGORTA YAPILIYOR MU?

İşletmelerde Mesleki Eğitim (staj) yapan tüm öğrencilerimize İş Sağlığı ve Güvenliği kapsamında Meslek Sigortası yapılır.

İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (STAJ) YAPILIRKEN ÜCRET ALINIYOR MU?

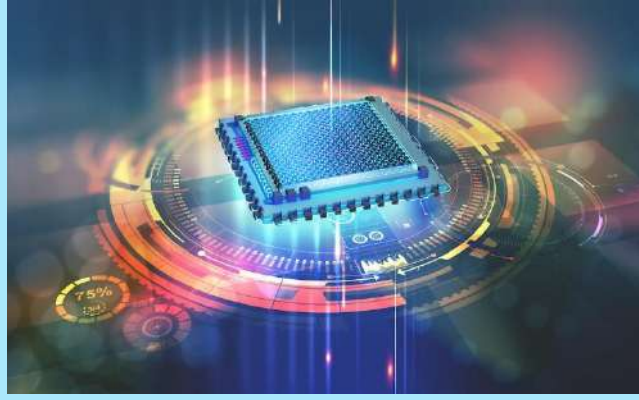
İşletmelerde Mesleki Eğitim (staj) yaparken öğrenciler ilgili yıl için belirlenmiş olan brüt asgari ücretin net tutarı üzerinden Asgari Geçim İndirim tutarı indirilerek bulunan rakamın %30'u tutarında ücret alırlar.

ÜNİVERSİTEYE GİRİŞ SINAVLARINDA (YKS) HANGİ ALANDAN SINAVA GİRİLİYOR VE ALAN DIŞI TERCİH YAPILIYOR MU?

Tercihlerde herhangi bir alan kısıtlaması yoktur. Öğrenciler alan dışı tercih yapmakta serbesttirler. Bilişim Teknolojileri Alanının devamı niteliğindeki bir bölümü tercih etmek isteyen öğrencilerin genel olarak sayısal puan türüne göre tercihte bulunmaları gerekmektedir.

ÜNİVERSİTEYE GİRİŞ SINAVLARINDA (YKS) 9) BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI ÖĞRENCİLERİNE EK PUAN VERİLİYOR MU?

Evet. Bilişim Teknolojileri Alanı öğrencileri Alanlarının devamı niteliğindeki yüksek öğretim kurumlarını tercih etmeleri halinde puanları hesaplanırken ek-puan avantajından faydalanırlar.



ÜNİVERSİTE TERCİHİNDE AVANTAJLI OLAN BÖLÜMLER NELERDİR?

Bilişim teknolojileri bölümünde ek puan almak için seçilebilecek meslek yüksekokulları aşağıda belirtilmiştir:

- Basım ve Yayın Teknolojileri
- Basın ve Yayıncılık
- Bilgi Güvenliği Teknolojisi
- Bilgi Yönetimi
- Bilgisayar Operatörlüğü
- Bilgisayar Programcılığı
- Bilgisayar Teknolojisi
- Coğrafi Bilgi Sistemleri
- Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Teknolojileri
- Görsel iletişim
- Grafik Tasarımı
- İnternet ve Ağ Teknolojileri
- Mobil Teknolojileri
- Sağlık Bilgi Sistemleri Teknikerliği
- Sahne ve Gösteri Sanatları Teknolojisi
- Web Tasarımı ve Kodlama
- Yeni Medya ve Gazetecilik (YENİ)