Bilişim Teknolojileri Alanı

NEDEN BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI

Bilişim teknolojileri sektörü, küresel düzeyde hızla değişen pazar ve rekabet koşulları nedeni ile sürekli ve dinamik bir gelişim içindedir. Bu özellikleri nedeni ile bilişim teknolojileri sektörü, stratejik bir sanayi olarak ülkelerin yakın ilgisini çekmekte ve bu sektör için devletler tarafından özel planlamalar yapılmaktadır. Özellikle hızla küreselleşmekte olan bu sektörde rekabet büyük yoğunluk kazanmakta ve sanayileşmiş ülkeler bu sektörün korunması ve rekabet gücünün geliştirilmesi için özel politikalar uygulamaktadır

OKULUMUZDA BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ ALANI

Öğretim Kadromuz: Okulumuzda halen kadrolu olarak 2 bilgisayar öğretmeni bulunmaktadır. Bilgisayar Laboratuarlarımız: Bölümümüze ait (15+1 bilgisayar ve 20+1 bilgisayar) mevcut 2 bilgisayar laboratuarımız bulunmaktadır. Atölyelerimizde ders anlatımını etkin kılacak gerekli donanımlarımız ( printer, scanner, projektör, akıllı tahta, elektronik deney setleri ve ölçü aletleri..) bulunmaktadır.

OKULUMUZDA AÇILAN DAL

Web Programcılığı Eğitimi Dalı

Tanımı: Bilgisayar sistemlerinin donanım ve yazılım olarak kurulumu bilgilerinin yanında, web sayfası tasarımına ve programlama dilleri yardımıyla etkileşimli web uygulamaları hazırlanmasına yönelik eğitim ve öğretim verilen daldır. Amacı: Bilgisayar sistemlerinin donanım ve yazılım olarak kurulumu bilgilerinin yanında web sayfası tasarımı ve programlama dilleri yardımıyla etkileşimli web uygulamaları hazırlama yeterliklerine sahip teknik elemanlar yetiştirmektir.

ÖĞRENCİDE BULUNMASI GEREKEN NİTELİKLER

Bilişim Teknolojileri alanında eğitim süresi içerisinde daha başarılı olunabilmesi için öğrencinin;

•Sistemli düşünme gücüne sahip •Araştırmacı, Yabancı dil bilen •Tasarım ve görsel yeterliliğe sahip •Matematikle ilgili konularda başarılı •Mantığı güçlü •Dikkatli sabırlı •Kendini yenileyebilen •Ekip içinde çalışabilen sabırlı ve dikkatli bir konunun çözümlenmesi için yapılması gereken işlemleri bilgisayar diline aktarabilen kimseler olmaları gerekir.

ÖĞRENCİLERİMİZİN MEZUNİYET DURUMU: Bölümümüzün 12. sınıfından mezun olan öğrencilerimiz seçtikleri dala göre Web Programcılığı Teknisyeni ya da Bilgisayar Teknik Servisi Teknisyeni unvanını alacaklardır. Üniversiteye Yatay Ve Dikey Geçiş: Program; geniş tabanlı ve modüler yapıda düzenlendiğinden, Mesleki ve Teknik Eğitim Yönetmeliği çerçevesinde yatay ve dikey geçişlere olanak sağlanır.

1.Alan/dalda sertifika, belge ve diplomaya götüren tüm programlar ve dallar arasında geçiş yapılabilir. 2.Diploma almaya hak kazanan öğrenci, Bilişim Teknolojileri alanının devamı niteliğindeki programların veya bu alana en yakın programların uygulandığı meslek yüksek okuluna sınavsız geçiş yapabilir ya da sınav sonuçlarına göre diğer yüksek öğrenim kurumlarını tercih edebilir. İŞ İMKANLARI: Bilişim Teknolojileri alanından mezun olan öğrenciler, seçtikleri dal/meslekte kazandıkları yeterlikler doğrultusunda;

1.Bilgisayar teknik servisi hizmeti veren bilgisayar firmalarında, kamu kurum ve kuruluşlarında 2.Web tasarımı hizmeti veren veya web ortamında çalışan etkileşimli programlar hazırlayan yazılım şirketlerinde ya da bu hizmetlere ihtiyaç duyan firma, kamu kurum ve kuruluşlarında vb. yerlerde çalışabilirler.