



Kayseri Üniversitesi

DEVELİ HÜSEYİN ŞAHİN MESLEK YÜKSEKOKULU Bilgisayar Programcılığı

BTP128	STAJ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	BTP128	STAJ	8	8	8
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Var	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Dersin Koordinatörü		Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Bilgisayar Programcılığı	Dr.Öğretim Üyesi Ömer KAYAALTI		Öğr.Gör. ZEYNEP VİLDAN IŞIK	Yok	

Ön Koşul :

Dersin Amacı :

İş yeri deneyimini kazandırmak

Öğretim Yöntem ve Teknikleri :

İş yeri uygulamaları yapılır, bireysel projeler geliştirilir.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

C# Desktop Uygulama Geliştirme, ASP.NET Web Uygulama Geliştirme

Ders Yapısı				
Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:	
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:	
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:	
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:	100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Staj başlangıcı görev tanımlanması		
2	Verilen görevlerin yerine getirilmesi, aktif projelerin takip edilmesi		
3	Öğrencinin staj projesini yönetmesi üzerinde aktif olarak çalışmasının sağlanması		
4	Projenin bitirilmesi, test ve analizlerinin yapılması.		
5	Projenin raporlanması staj defteri formatında yazılması onaya sunulması.		

Ders İçin Önerilen Diğer Dersler

BTP229 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ

BTP206 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Sektörde kullanılan donanım, bilgisayar ağları ve işletim sistemlerini tanıy ve sistem yönetme yeteneği kazanır.
Ö02	İş hayatında okulda öğrenilen temel programlama becerisi için uygulama ortamı sağlanır.
Ö03	Sektörde kullanılan İleri düzey programlama uygulamaları gerçekleştirilir.
Ö04	Görsel ve Nesne tabanlı programlama uygulamaları yapılır.
Ö05	İnternet programlama , Web sitesi tasarımı ve yönetimi uygulamaları yapılır ve beceriler geliştirilir.
Ö06	Veritabanı tasarımı ve yönetimini öğrenir. Yapısal sorgulama dilini etkin bir biçimde kullanır.
Ö07	İş hayatında, okul içerisinde görmüş olduğu yazılım derslerinin karşılığını deneyimler.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P01	Mesleği ile ilgili temel, güncel ve uygulamalı bilgilere sahip olur.
P02	İş sağlığı ve güvenliği, çevre bilinci ve kalite süreçleri hakkında bilgi sahibi olur.
P03	Mesleği için güncel gelişmeleri ve uygulamaları takip eder, etkin şekilde kullanır.
P04	Mesleği ile ilgili bilişim teknolojilerini (yazılım, program, animasyon vb.) etkin kullanır.
P05	Mesleki problemleri ve konuları bağımsız olarak analitik ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirme ve çözüm önerisini sunabilme becerisine sahiptir.
P06	Bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yolu ile etkin biçimde sunabilir, anlaşılır biçimde ifade eder.
P07	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemez karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alır.
P08	Kariyer yönetimi ve yaşam boyu öğrenme konularında farkındalığa sahiptir.
P09	Alanı ile ilgili verilerin toplanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahiptir.
P10	Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri takip eder ve meslektaşları ile iletişim kurar.
P11	Algoritma ve veri yapılarını oluşturur ve matematiksel hesapları yapar.
P12	Web programlama teknolojilerini açıklar ve uygular.
P13	Veri tabanı tasarımı ve yönetimini gerçekleştirir.
P14	Yazılımları test eder ve hataları giderir.
P15	Türkeyi iyi kullanarak etkili iletişim kurar, Türkiye Cumhuriyeti tarihi ve Atatürk İlkeleri ve İnkılapları hakkında bilgi sahibi olur.

Değerlendirme Ölçütleri			AKTS Hesaplama İçeriği			
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı	Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ara Sınav	0	%0	Ders Süresi (hafta sayısı* haftalık toplam ders saati)	0	0	0
Yarıyıl İçi Çalışmalarının Başarı Notunun Katkısı	0	%0	Sınıf Dışı Çalışma Süresi (Ön Çalışma, Pekıştirme)	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı (Final)	0	%0	Ödevler	0	0	0
Quiz/Küçük Sınav	0	%0	Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ödev	0	%0	Ara Sınav ve Ara Sınava Hazırlık	0	0	0
Proje/Çizim	0	%0	Uygulama	30	8	240
Laboratuvar	0	%0	Laboratuvar	0	0	0
Arazi/Saha Çalışması (Teknik Geziler, İnceleme Gezileri vb)	0	%0	Proje	0	0	0
Sunum/Seminer	0	%0	Final Sınavı ve Final Sınavına Hazırlık	0	0	0
Uygulama Çalışmaları (Laboratuvar,Sanal Mahkeme,Stüdyo Çalışmaları vb.)	0	%0	Toplam İş Yüğü	240		
Diğer (Staj vb.)	1	%100	AKTS Kredisi	8		
Ara Sınav Mazeret	0	%0				
Bütünleme	0	%0				
Toplam		%100				

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları											

	P01	P02	P03	P04	P05	P07	P08	P09	P13	P14
Tüm	4	3	2	3	3	2	2	2		
Ö01	4	3	2	3	3	2	2	2		
Ö02	4	3	2	3	3	2	2	2		
Ö03	4	3	2	3	3	2	2	2		
Ö04	4	3	2	3	3	2	2	2		
Ö05	4	3	2	3	3	2	2	2		
Ö06	4	3	2	3	3	2	2	2	2	
Ö07	4	3	2	3	3	2	2	2		2