

ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ
UZAKTAN EĞİTİM MESLEK YÜKSEKOKULU
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI
YAZ STAJI ÖDEV, PROJE VEYA ARAŞTIRMA KONULARI

1. Öğrenci işleri otomasyonu
2. Hastane otomasyonu
3. Market otomasyonu
4. E-Evrak takip otomasyonu
5. İş takip otomasyonu
6. Seyahat Firması (Bilet satış) otomasyonu
7. Kargo (taşıma) otomasyonu
8. Sivil Toplum Kuruluşu üye takip, faaliyet takip otomasyonu
9. Sektörler için randevu toplantı iş akışı kontrol otomasyonu
10. Personel takip otomasyonu
11. Genel amaçlı üretim takip (herhangi bir sektör) iş analizi otomasyonu
12. Kütüphane otomasyonu
13. Teknik servis ürün takip otomasyonu
14. Genel amaçlı ön muhasebe takip otomasyonu

Ödev Hazırlama Detayları:

- Ver tabanı olarak SQL Server, Access, Mysql kullanılabilir.
- Kodlar için dil serbesttir.
- Masa üstü ve/veya web ve/veya mobil (Android/IOS) olarak kodlanabilir.
- Ödevle ilgili **bir adet rapor** hazırlanarak bu raporda programın kullanımı anlatılacaktır.
- Projenin çalışması uygulamanın ekran görüntüleri ile birlikte *.pdf uzantılı bir raporda anlatılacaktır.
- Tasarım ve formların kullanımı kullanıcı dostu olmalıdır.
- Kodlar nesne tabanlı yazılmalıdır.
- Kodlarda hata kontrol yapıları olmalıdır.
- Web projeleri responsive (ekrana duyarlı) olmalıdır.
- Hazır ücretsiz kütüphane kullanımı serbesttir.
- Kaynak kodları ve veri tabanı dosyası (sql için *.bak, Access için *.mdb/accdb, mysql için *.sql) gönderilecektir.
- Ödevlerin öğrenci tarafından bireysel yapılması gerekmektedir. Aksi durumlarda değerlendirmeye alınmayacaktır.

Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar

- Yukarıdaki konulardan 1 tanesini seçerek rapor hazırlamanız gerekmektedir.
- Raporun ilk sayfasında çalışma konusunun ve öğrenciye ilişkin bilgilerin yer aldığı kapak sayfası olmalıdır.

- Rapor, “Times New Roman” yazı tipinde ve yazı boyutu 12 punto olarak hazırlanmalıdır.
- Rapor sonunda varsa kullanılan kaynakların belirtildiği “Kaynakça” olmalıdır.
- Rapor PDF formatında olmalıdır.