

MEHMET BAYKAL

İstanbul / 535 850 42 52
<http://www.mehmetbaykal.com>

TECRÜBE BİLGİLERİ

- Temmuz 2008 - **Softtech A.Ş., İstanbul** Yazılım Geliştirme, Yazılım Geliştirme Mühendisi
- *İş Bank iştiraki olan Softtech A.Ş; İş Bank'ası ve iştirakleri için CMMI süreçlerine bağlı olarak yazılım geliştirmektedir.
 - *Firma içerisinde Microsoft teknolojileri üzerine projelerde yer almaktayım
 - *Wpf, wcf , asp.net ile büyük kapsamlı projeler üzerinde çalışma.
- Nisan 2006 - Nisan 2007 **E-Çözüm Elektronik Tic. Hiz., İstanbul** Yazılım Geliştirme, Yazılım Geliştirme Uzmanı
- *E-Ticaret Portalı olan NeTicaret:) paketinin baştan en güncel teknolojiler ile Ajax asp.net 2.0 n-tier mimari kullanılarak, performansı ve güvenliği de göz önüne alarak tekrar hazırlanması konusunda çalışma.
 - *Bu sistemin ticari programlar ile entegrasyonu çalışması.
 - *Şirket için Crm uygulamasının geliştirilmesi ve bu kapsamda sunucularda çalışacak bazı uygulamaların hazırlanması.
- Mart 2005 - Mart 2006 **BilgeAdam BTA, İstanbul** Bireysel Yazılım Eğitimleri, Yazılım Eğitmeni
- *BilgeAdam BTA da Microsoft teknolojileri üzerine Yazılım Mühendisliği Eğitmeni sıfatı ile görevlendirilme.
 - *Kişisel eğitimlerle beraber kurumsal alanda Microsoft' ta .net üzerine eğitimler verme görevi.
 - *MVP normalizasyonlarında www.yazilimuzmani.com da makale yazarlığı.

EĞİTİM BİLGİLERİ

- 2000 - 2005 **İstanbul Üniversitesi, İstanbul** Lisans, Bilgisayar Mühendisliği - Rektörlük Burslu
- 1997 - 2000 **Mersin Atatürk Lisesi, Mersin** Okul 3.sü

YAYIN/SUNUM BİLGİLERİ

Seminerler :

- * Cascading Style Sheets Semineri (BilgeAdam BTA)
- * Java Script Semineri
- * Wireless Markup Language Semineri

Makaleler :

- * Asp.Net İçerisinde MessageBox Kullanımı (yazilimuzmani.com)
- * Web Servis Nasıl Hazırlanır?
- * Google Web Servisini Kullanmak
- * Visual Studio 2005 ile Setup Projesi Oluşturmak
- * .Net ile Fax Göndermek

UZMANLIK BİLGİLERİ

Programlama Dilleri :

- * C, C#, VB.net, MsSql, Xml, T-SQL, Java Script, HTML, Asp.net, Ajax, Web Servisleri, Windows Servisleri, .Net 3.5, Hibernate, LinQ, MVC, Silverlight, Wpf, Wcf, Wf
- * MS Office, Logo, Visio, SourceSafe, Visual Paradigm for UML, RSM

Yabancı Dil : İngilizce (İyi)

SEMİNER/KURS BİLGİLERİ

Eğitimler :

- | | |
|--------------------------------------|---|
| * “Ekip İçi İletişim” | Baltaş - Baltaş |
| * “OOP Principles & Design Patterns” | BT Akademi |
| * “Windows Presentation Foundation” | BT Akademi |
| * “SiverLight” | BT Akademi |
| * ”UML 2.0” | BT Akademi |
| * ”Cisco-CCNA Eğitimi” | Mayasoft Bilgi Teknolojileri Eğitim Merkezi |
| * “Microsoft Certified Trainer” | Microsoft Eğitim Merkezi |
| * “Logo Çözüm Ortaklığı Eğitimi” | Logo Eğitim Merkezi |

DETAYLI PROJE BİLGİLERİ

* **Limn Otomasyonu** .Net 3.5, Wpf, Wcf, Wf, Web ve Mobil uygulamaları barındıran bir otomasyon sistemi. OpenGL ile 3D tasarım barındıran, wpf ile dataların görsel olarak yönetilebilmesini sağlayan, bünyesinde optimizasyon da bulunan bir system. Bu projede Wpf ile kompleks görsel ekran çalışmalarında yer almaktayım(Komponent tasarımı). Halen devam etmekte.

* **İŞGYO Portföy Yönetim Uygulaması** .Net 3.5, MVC, LinQtoSql, Ajax gibi teknolojilerin kullanıldığı bir web uygulamasıdır.

Bu proje, portföyde bulunan gayrimenkullerin, sözleşmelerin, faturalandırmaların vb. pek çok ihtiyacın cevaplandırıldığı muhasebe programı ile entegrasyonu bulunan bir yönetim sistemidir.

*** NeXml Entegrasyon Sistemi**

Pek çok teknolojinin bir arada kullanıldığı bir dağıtık sistem uygulamasıdır.

Bu sistem “NeTicaret E-ticaret” paketini xml olarak dışarıya açma ve xml leri içeriye alma esasına dayanmakta. Böylece NeTicaret kullanıcıları, kullandıkları erp programları(Logo, Netsis vb.) üzerinden yaptıkları değişikliklerin internet sitelerinde de aynı anda gerçekleşmesini sağlayabilmekte. Tabi bu sistem çift yönlü çalışmakta, dolayısı ile internet sitesi üzerinden yapılan değişiklikler de erp programlarına kolayca alınabilmektedir.

*** E-Çözüm CRM Yazılımı**

Bu proje gelecek projeler(“neticaret:”) paketinin yeni versiyonları) için de araştırma niteliği taşımaktadır. Bazı yeni teknolojilerin denendiği bu proje ile;

- *1300 ün üzerinde internet sitesinin yönetimi,
- *Müşteri, ürün vb. bilgilerin yönetimi,
- *Raporlamalar; Pos, Trafik, Sql Alanı Kullanım, Web Alanı Kullanım, Satış Analizi vb. raporlar bulunuyor.

*** Yazılım Uzmanı.com**

MVP normalizasyonunda <http://www.yazilimuzmani.com> sitesinde makale yazarlığı.

*** Nefas Servis Programı**

Mobil cihaz teknik servislerinde kullanılmak üzere hazırlanmış, kapsamlı bir projenin geliştirilmesine katkıda bulunuldu. Proje Vb.net, Mssql erver 2000, Web Servisler kullanılarak hazırlanması.

*** Seyahat Acentesi Programı**

Bitirme projesi olarak hazırladığım bu projede sistem 3 parçadan oluşmakta; şubelerden personel tarafından

kullanılacak windows uygulaması, windows tabanlı yönetim bölümü ve müşterilerin sisteme erişebilmesi için web üzerinde çalışan versiyon. Projede Vb.Net, Asp.Net, Web Servisleri, Windows Servisleri ve SqlSrver kullanılıyor.

*** Üniversite Sistemine Uygun Web Üzerinden Ders Kayıt Sistemi**

4 kişilik bir grup olarak çalışılan bu proje Php ve MySql veritabanı kullanarak gerçekleştirilmiştir.

*** İnternet Üzerinden Kitap Satış Sistemi**

Bu proje Php ve MySql kullanılarak hazırlanan bir alışveriş sepetini uygulamasıdır.

DİĞER BİLGİLER

*** Amaç : Severek seçmiş olduğum mesleğimde her gün biraz daha ilerlemek, yeni bilgiler edinmek, bilgisayar sektörünün gelişimine ortak olmak.**

Askerlik Durumu : Tamamlandı (Nisan 2008, Yedek Subay, Tim Komutanı olarak).

Hobiler : Akvaryum ve Bitki Bakımı, Türk Sanat Müsikisi, Fotoğraf Çekimi, Bowling, Bisiklet .

Dernekler : Mersin Fotoğraf Derneği.