

İletişim Bilgileri

5327773871 (Mobile)
mustafayilmazz3437@gmail.com

www.linkedin.com/in/dr-mustafa-yilmaz-mis-0b3097117 (LinkedIn)

En Önemli Yetenekler

PostgreSQL
SSAS
BT Denetimi

Languages

İngilizce

Certifications

İş Bankası Pro Scholl IT
PMI PMP CERTIFICATION EXAM
PREPATION
ISO 27001 : 2012 Bilgi Güvenliği
Yönetim Sistemi Baş Denetçi

Dr. Mustafa Yılmaz,MIS

Director of Informational Technology at Biruni University Hospital |
Power BI | SQL | SSIS | SSRS | SSAS
İstanbul, Türkiye

Özet

Teknolojinin yalnızca bir destek fonksiyonu değil, aynı zamanda büyümeyi yönlendiren stratejik bir güç olduğuna inanıyorum. Bu bakış açısıyla, sağlık sektöründe dijital dönüşüm girişimlerine liderlik ediyorum.

Bilgisayar Mühendisliği alanında doktora derecemi tamamladım. Yönetim Bilişim Sistemleri alanındaki akademik geçmişimi, yaklaşık on yıllık saha tecrübemle birleştiriyorum. Odak noktam; yalnızca verimli değil, aynı zamanda güvenli, ölçeklenebilir ve sürdürülebilir dijital altyapılar inşa etmek.

Veri odaklı karar destek sistemleri, bilgi güvenliği, klinik dijitalleşme ve yazılım geliştirme konularında uzmanım. Amacım, teknolojiyi sadece bir araç değil, kurumların stratejik avantajı hâline getirmek ve bu sayede rekabet gücünü artırmak.

İlgi Alanlarım

Bilgi Güvenliği & KVKK/GDPR Uyum Süreçleri

Dijital Dönüşüm & Akıllı Hastane Sistemleri

Yapay Zekâ & Makine Öğrenimi

Büyük Veri & Veri Analitiği

Klinik Karar Destek Sistemleri

İş Süreçlerinin Optimizasyonu

Sağlık Bilişim Sistemleri Yönetimi

Yazılım Geliştirme & Entegrasyon

Liderlik & Ekip Yönetimi

Deneyim

Biruni Üniversite Hastanesi

Director of Informational Technology

Ocak 2024 - Present (1 yıl 10 ay)

Bilgi teknolojileri alanındaki deneyimim boyunca, kurumların dijital dönüşüm süreçlerini başarıyla yöneterek stratejik çözümler geliştirdim. Microsoft Power BI, SSIS, SSAS ve Microsoft SQL Server gibi güçlü veri analizi ve görselleştirme araçlarını etkin şekilde kullanarak, iş zekâsı ve raporlama süreçlerinde verimliliği artıran projelere liderlik ettim. Finansal raporlama, veri görselleştirme ve analiz süreçlerinde kapsamlı deneyime sahibim. Raporlama ve analiz, veri tabanları yönetimi, risk analizleri ve BT denetimi konularında güçlü bir yetkinlik geliştirerek, organizasyonların daha bilinçli kararlar almasına katkı sağladım.

Yazılım geliştirme, uygulama geliştirme ve yazılım proje yönetimi süreçlerinde Agile ve Scrum metodolojilerini etkin şekilde uygulayarak, çevik ve verimli projeler yürüttüm. ITIL çerçevesine uygun olarak BT stratejisi ve bilgi güvenliği alanlarında çalışmalar gerçekleştirerek, güvenlik açıklarını değerlendirme ve önleyici stratejiler geliştirme süreçlerinde aktif rol aldım. BT projelerinde proje yönetimi, agile proje yönetimi ve kurumsal BT stratejileri oluşturarak, iş süreçlerini optimize etmeye yönelik yenilikçi çözümler geliştirdim. Güvenlik açığı değerlendirmesi ve risk yönetimi konularında uzmanlaşarak, organizasyonların siber güvenlik altyapılarını güçlendirmeye yönelik aksiyonlar aldım.

Teknoloji odaklı iş süreçlerini iyileştirme, veri analitiği ile stratejik karar alma süreçlerini destekleme ve organizasyonların BT altyapılarını güçlendirme konularında aktif rol alıyorum. Yeni teknolojileri yakından takip ederek, inovatif çözümler üretmeye ve dijital dönüşüme katkı sağlamaya devam ediyorum.

MLPCARE

3 yıl

Business Analysis Manager

Haziran 2023 - Ocak 2024 (8 ay)

Information Technology Manager

2021 - Ağustos 2023 (2 yıl)

Bahçelievler, İstanbul, Türkiye

Hastane otomasyon programı kurulumu aşamasında tanımlar, eğitim ve yazılım desteği sağlandı.

- Pusula ve Medin HBYS yazılımlarının iyileştirilmesine yönelik analizler yapıldı. Mevcut modüller güncellenerek yeni modüller sisteme eklenmiştir.
- Tüm personel gruplarına (yönetici, doktor, hemşire, hasta danışmanı vb.) toplu ve bireysel HBYS eğitimleri verilerek etkin kullanımı sağlandı.
- Modül analizleri ve eğitimler önemli kazanımların elde edilmesini sağlamıştır.
- İlerleme ödemesi
- Faturalama
- Hasta Kayıt-Çıkış
- Doktor Ekranları
- LIS
- RIS
- Çağrı merkezi
- Malzeme Yönetimi
- İlaç Yönetimi
- Telefon Randevu Sistemi,
- Ameliyathane Randevu Sistemi Yatak Rezervasyonu,
- İş Zekası ve süreçlerin üst yönetime raporlanması.
- Hastanenin tüm süreçleri JCI sertifikasına sahiptir.
- Grup bünyesinde yeni açılan hastanelere destek sağlanması

Memorial Healthcare Group

Application Management Specialist

Ocak 2020 - Haziran 2021 (1 yıl 6 ay)

- Kurum içi müşterilerin ihtiyaçlarının analiz edilmesi ve kurum dışı paydaşların desteği
- Müşteri ihtiyaçlarına yönelik tespitlerin yapılabilmesi için düzenli iletişimin kurulması ve korunması
- Devreye alınacak projelerin etkilerinin saptanması
- Proje risk ve maliyet raporlamalarının yapılması
- Değişim yönetimi
- Agile Serum metodolojisi ile proje yönetimi
- Test methodları belirlenerek uçtan uca uygulama testlerinin yapılması ve kabul kriter uygunluklarının değerlendirilmesi
- Geliştirilen maddelerin iş birimleri ve anahtar kullanıcılar ile mutabakat sağlanması
- Versiyon yönetimi ve yaygınlaştırma süreçlerinin planlanması

- 10 hastane +10000 user HBYS değişim sürecinin kurgulanması,uygulanması ve hayata geçirilmesi
(Inhouse geliştirilen BilMed Uygulamasından Pusula HBYS lye geçiş)
- Proje planlama aşamasından devreye alıma kadar tüm süreçlerin takibi
- Geliştirme ekipleri ile birebir ve yakın alışma
- Sql Server management ve MSSql raporlama
- Uygulamaların konumlanacağı serverların oluşturulması için sistem altyapı ekiplerine gereksinimlerin bildirilmesi ve altyapı kaynaklı sorunlarda işlerin dispathe edilmesi

Medical Park Hastaneler Grubu

4 yıl

Information System Manager

2016 - 2019 (3 yıl)

Bahçelievler, İstanbul, Türkiye

Hastane otomasyon programı kurulumu aşamasında tanımlamalar, eğitimler ve yazılım

desteği verilmiştir. MEDIN3 HBYS yazılımının iyileştirilmesine yönelik analizler yapılmıştır. Var olan modüller

güncellenmiş yeni modüller sisteme eklenmiştir. Tüm personel gruplarına (yönetici, doktor, hemşire,

hasta danışmanları vb) toplu ve bireysel HBYS eğitimleri verilmiş ve etkin kullanımı sağlanmıştır. Modül analizleri ve eğitimleri önemli kazanımlar elde etmeyi sağlamıştır. Hakediş, Faturalama, Hasta Kayıt-ıkış, Doktor ekranları, LİS, RİS, ağrı Merkezi, Malzeme Yönetimi, ilaç Yönetimijelefonla Randevu Sistemi,

Ameliyathane Randevu Sistemi, Yatak Rezervasyon, Grup hastanelerde Merkezi HBYS yapılandırması ve diğer pek çok konuda bilgi ve tecrübe sahibi olunmuştur. Grup içerisinde yeni açılan hastanelere destek verilmiştir.

Software Support Specialist

2015 - 2016 (1 yıl)

Bahçelievler, İstanbul, Türkiye

Hastane bünyesindeki yazılımın desteğini vermek . Değişen sistemleri incelemek, ve geliştirme

adımlarının tespiti. Son kullanıcılar ile yazılım elemanlarının arasındaki bağlantıyı kurmak . Yeni

kurulan sistemin testlerini yaparak devreye almak ve eğitimlerinin verilmesi.

Personel ve Doktor ve

yöneticilerin programsal eğitimlerinin verilmesi. Yönetimin istediği tüm raporların oluşturulması.
Sistemin çalışırılığının devamının sağlanması. yeni sistemlerin Analiz ve kurgusunun yapılması

Pirelli Ayaz Otomotiv
Information Systems Specialist
2014 - 2015 (1 yıl)
Çatalca, İstanbul, Türkiye

Eğitim

International Dublin University
Doktora (Dr.), Bilgisayar Mühendisliği · (Ocak 2023 - Mayıs 2025)

Ahmet Yesevi Üniversitesi
Yüksek Lisans (Master), Yönetim Bilişim Sistemi

Anadolu Üniversitesi
Lisans Derecesi, Yönetim Bilişim Sistemleri

İstanbul Üniversitesi
Lisans Derecesi, Bilgisayar Programlama

Abdurrahman ve Nermin Bilimli Anadolu Teknik Lisesi
Anadolu Lisesi, Veri Modelleme/Depolama ve Veritabanı Yönetimi