

BT İŞ ANALİSTİ (BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ İŞ ANALİSTİ)

TANIM

Yazılım geliştirme projesinin ön hazırlığı aşamasından projenin tasarım, geliştirme, ortama uygunluğu ve uygulaması ile çalışırılığının test edilmesinden yazılımın uygulamaya alınması aşamasına kadar tüm süreçleri yürüten ve yazılım iyileştirme çalışmaları yapan kişidir.

A- GÖREVLER

İş süreçlerinde, iş sağlığı ve güvenliği kurallarına, çevre koruma düzenlemelerine, mesleğin verimlilik ve kalite gerekliliklerine uygun olarak;

- İş akışı çizelge ve diyagramlarını oluşturur,
- İşletme fonksiyonlarını inceleyerek operasyonel hedefleri belirler ve bilgi toplar,
- Projelerin / taleplerin kapsamını ve iş gereksinimlerini tanımlar,
- Mevcut uygulamaları inceleyerek, yeni teknolojiye uyumlu sistemler geliştirir ve değişiklikler tasarlar,
- Analiz, tasarım, geliştirme ve test aşamalarını zaman ve kaynak kapasitesine uygun olacak şekilde planlar,
- Proje problemlerine çözüm getirir ve ilerleme raporları yayınlar,
- Bilgi ve eğilimleri toplayıp analiz ederek teknik raporlar hazırlar,
- Stratejik planlama ve özel pazarlama inisiyatiflerinin desteklenmesi için birincil ve ikincil piyasa araştırma çalışmalarının geliştirilmesini planlar ve koordine eder,
- Operasyon, satın alma, envanter, dağıtım ve tesisler dahil, çeşitli alanların denetimini sağlar,
- Kullanıcılara test ve kullanım eğitimi verir,
- Teslim edilen ürünlerin izlenmesi ve projelerin zamanında tamamlanmasını sağlar,
- İşin şimdiki halini ve gelecekteki durumunu modeller.
- İhtiyaçlar için çalışma planı geliştirir,
- Mesleğiyle ilgili gelişmeleri takip eder.

KULLANILAN ARAÇ GEREÇ VE EKİPMAN

- Bilgisayar ve çevre birimleri (yazıcı, barkod okuyucu, tarayıcı, projeksiyon cihazı vb.)
- Depolama medyaları (drive vb.)
- Harici depolama birimleri (harici bellek vb)
- Dijital görüntüleme donanımları (webcam, fotoğraf makinesi, kamera vb.)
- Diyagram oluşturma programları,
- Dönüştürücüler (DVI, HDMI, PATA, USB)
- Harici veri kabloları (USB, VGA, DVI, HDMI, IEEE 1394)
- Ofis ve kırtasiye malzemesi, kablolu ve kablosuz iletişim araçları
- Ses donanımları (ses kartı, hoparlör, mikrofon)

BT İŞ ANALİSTİ (BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ İŞ ANALİSTİ)

B- MESLEĞİN GEREKTİRDİĞİ GENEL ÖZELLİKLER

BT İş Analisti olmak isteyenlerin;

- Analitik düşünebilen ve problem çözme becerisine sahip,
- Sonuç ve çözüm odaklı çalışabilen,
- Ekip çalışmasına yatkın,
- Etkili iletişim kurma becerisine sahip,
- Hareketli çalışma koşullarına uyum sağlayabilen,
- Yenilikçilik becerileri olan ve vizyon sahibi,
- Organizasyon ve zaman yönetimi konusunda başarılı,
- Öğrenme ve gelişime açık,
- Stresli koşullarda soğukkanlı ve sakin kalabilen kişiler olmaları gerekir.

C- ÇALIŞMA ORTAMI VE KOŞULLARI

BT İş Analistleri büroda, genel olarak ofis ergonomisine uygun hazırlanmış ortamlarda çalışırlar. İşlerini tam zamanlı çalışma, hibrid çalışma (hem evde hem işyerinde) veya uzaktan çalışma düzenlerinde gerçekleştirirler. Ekip üyeleri, yöneticiler ve müşteriler ile iletişim halinde çalışırlar.

BT İŞ ANALİSTİ (BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ İŞ ANALİSTİ)

D- MESLEK EĞİTİMİ

MESLEK EĞİTİMİNİN VERİLDİĞİ YERLER

Özel eğitim kurumlarında sertifika programları ile üniversiteler ve İŞKUR işbirliğiyle eğitim programlarına katılım sağlayarak bu eğitim alınabilmektedir. Eğitim çevrim içi–video konferans canlı yayınları ile veya sınıf ortamında olabilmektedir.

Ülkemizde BT İş Analisti mesleği eğitimi veren bir bölüm henüz bulunmamaktadır. Mesleğin eğitimi, Üniversitelerin 4 yıllık eğitim veren Bilgisayar Mühendisliği, Matematik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İşletme Mühendisliği, Yönetim Bilişim Sistemleri, Bilgisayar Teknolojisi ve Bilişim Sistemleri ile İşletme Enformatiği bölümlerinde ders olarak verilmektedir.

MESLEK EĞİTİMİNE GİRİŞ KOŞULLARI

Kurum ve kuruluşlar tarafından akademik eğitim şartı yerine daha çok bilgi ve beceriyi dikkate almaktadırlar. Bununla birlikte BT İş Analistleri kapsam ve konu açısından hem işletme yönetimi hem de bilgi teknolojisi alanında uzmandır. Bu nedenle bilgisayar bilimleri veya işletme bölümü ya da benzer alanlarda lisans eğitimi gerekir. Mesleği icra edebilmek için bilişim ile ilgili alanlarda ön lisans veya lisans mezunu olmak ya da; İstatistik, Matematik gibi sayısal bölümlerinden mezun olmak bilgi teknolojilerine yönelik alt yapı sağlamaktadır.

EĞİTİMİN SÜRESİ VE İÇERİĞİ

Eğitimin süresi uygulama merkezleri ve kurumlarda 60 saat verilmekle birlikte, eğitimi düzenleyen kurumlarda süre eğiticiler tarafından belirlenebilmektedir.

Eğitim süresince; IIBA İş Analizi Süreçleri, Proje Yönetimi ve İş Analistinin Yeri, Çevik Yönetim ve Çevik Projelerde İş Analizi, Strateji Analizi, İş Analizi Planlama ve İzleme, Bilgi Toplama ve İşbirliği, Gereksinim Yaşam Döngüsü Yönetimi, Gereksinim Analizi ve Tasarım Tanımlama, Çözümün Değerlendirmesi ve Onaylanması, İş Analizi Yetkinlikleri, Yazılım Yaşam Döngüsü Sürecinde İş Analizi, İş Analisti ve Risk Analizi gibi meslek konuları işlenmektedir.

EĞİTİM SONUNDA ALINAN BELGE-DİPLOMA

Meslek eğitimini düzenlenen kurslarda bitirenlere “Katılım Belgesi” verilmektedir.

BT İŞ ANALİSTİ (BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ İŞ ANALİSTİ)

E- ÇALIŞMA ALANLARI VE İŞ BULMA OLANAKLARI

Kamu sektörü ve özel sektörlerdeki şirketler dahil olmak üzere hemen hemen firmaların tamamının IT(Bilişim Teknolojisi) departmanlarında İş Analistleri görev almaktadır. Bilişim, Eğitim, E-Ticaret, Finans, Bankacılık, Sigortacılık ve Telekomünikasyon sektörlerinde hizmet veren kurum ve kuruluşlarda çalışabildikleri gibi bağımsız çalışma imkânı da bulunmaktadır.

F- EĞİTİM SÜRESİNCE VE EĞİTİM SONRASI KAZANÇ

EĞİTİM SÜRESİNCE

Eğitim süresince herhangi bir kazanç bulunmamaktadır.

EĞİTİM SONRASI

Kamu sektöründe istihdam edilenler tabi olunan mevzuata göre ücret alırlar.

Özel sektörde ise asgari ücretin biraz üstünde başlayan kazanç durumu, çalışılan işyerinin büyüklüğü, kişinin tecrübesi, bilgisi, yeteneği, çalışma kapasitesi ve sektörün ücret düzeyine göre artış ve değişkenlik göstermektedir.

BT İŞ ANALİSTİ (BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ İŞ ANALİSTİ)

G- MESLEKTE İLERLEME

MESLEKİ EĞİTİMDE İLERLEME

Meslekte uzmanlaşma ve yükselmeyi sağlayan tecrübe ve ek bilgi, beceri kazandıracak seminerler, yurt içi/yurt dışı kurslar aracılığıyla nitelik artışı sağlanabilir. Yabancı dil bilmek bu alanda ilerlemeyi kolaylaştırmaktadır.

İŞ HAYATINDA İLERLEME

Kamu ve özel sektörlerdeki şirketler dahil olmak üzere hemen hemen sektördeki firmaların tamamının IT(Bilgi Teknolojisi) departmanlarında İş Analistleri görev almaktadır. BT ekibinin yeteneklerini ve işletmenin mevcut süreçlerini ve stratejilerini analiz etme ve yeni teknoloji çözümlerinin tasarlanmasına, oluşturulmasına ve uygulanmasına destek olmaları nedeniyle yönetici olarak ilerleyebilirler.

BENZER MESLEKLER

- İş Planlama Uzmanı
- İş Planı Danışmanı
- İş Analizi ve Bütçeleme Uzmanı
- Stratejik İş Analizleri Uzmanı
- Yazılım Uygulamaları Destek Elemanı
- Bilgisayar Uzmanı
- Sistem Tasarımcısı (BT)

BT İŞ ANALİSTİ (BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ İŞ ANALİSTİ)

H. EK BİLGİLER

I- KAYNAKÇA

- Meslek Elemanları,
- Alan ile ilgili eğitim veren özel eğitim kurumları web siteleri,
- YKS Yükseköğretim Programları ve Kontenjanları Kılavuzu
- Resmî Gazete’de yayınlanan 5/11/2013 - 28812 (Mükerrer) tarihli 13UMS0348-6 referanslı BT İş Analisti Ulusal Meslek Standardı,
- Uluslararası Standart Meslek Sınıflaması- ISCO-08
- Meslek Danışma Komisyonu (MEDAK) üyesi kuruluşlar

İ- AYRINTILI BİLGİ İÇİN

- İlgili eğitim kurumları,
- <https://kariyerkapisi.cbiko.gov.tr/>
- ÜNİ-VERİ <https://www.cbiko.gov.tr/projeler/uni-veri>
- Türkiye İş Kurumu web sayfası www.iskur.gov.tr
- Mesleğim Hayatım web sitesi <https://meslegimhayatim.meb.gov.tr/>
- T.C. Ölçme Seçme ve Yerleştirme Merkezi <http://osym.gov.tr/>
- Bünyesinde “Meslek Bilgi Merkezi” Bulunan Çalışma ve İş Kurumu İl Müdürlükleri/Hizmet Merkezleri

Bu dosya; meslek seçme aşamasında olan gençleri bilgilendirme amaçlı olup, meslek mensupları, işyerleri, mesleğin eğitim yerleri ve meslek odalarından bilgi alınarak oluşturulmuştur.