

İş Tanımları

İş tanımları ile malzeme, hizmet, kaynak gibi girdiler ve bu girdilere ait miktar, birim fiyat tanımlanır. İş tanımına ait kar oranı da girilerek karlı birim fiyat hesaplanır.

İş tanımları proje içerisinde seçilerek proje aktivitelerine bağlanır. İş tanımının bağlı olduğu aktivite maliyetini hesaplamak için; sözleşme bağlantısı ve sözleşme yüzdeleri kullanılır, sözleşme tutarı ve sözleşme yüzdesi çarpılır.

Ancak iş tanımı içerisinde belirtilen bir tutar bilgisi varsa, aktivite maliyetini hesaplamak için iş tanım fiyatı ile miktar çarpılır. İş tanımında herhangi bir miktarı değişikliği yapıldığında, aktivitede tanımlı girdi malzemeleri de güncellenir.

Proje içerisinde eklenen aktivitelere iş tanımları eklenerek, kırılımlı yapıda üst aktiviteleri yani iş gruplarını oluştur. Her iş tanımına ait tarihsel olarak gerçekleşme bilgileri tutulur. Proje sağ klik Hakediş Hesapla seçeneği ile belirtilen tarihe ait yapılan işler listesi miktar, yüzde, tutar bilgileri ve iş gruplarına ait hakediş özeti bilgileri listelenir.

Bkz. [Hakedişler](#)

Sırasıyla Proje Yönetimi-Tanımlar-İş Tanımları-Ekle işlem adımları ile kaydedilir. İş tanımları Proje Yönetimi Tanımlar menüsü altında yer alır.

İş tanımı Ekle seçeneği ile açılan pencereden kaydedilen alan bilgileri ve açıklamaları şunlardır:

Alan	Açıklama
Poz No	İş tanımına ait tanım kodudur.
Açıklama	İş tanımı adı ya da açıklayıcı bilgisidir.
İş Grubu	Tanıma ait iş grubu bilgisidir. İş grupları listesine ulaşarak seçim yapılır ya da yeni tanım eklenir.
Genel	
Aktivite Süresi	Aktivite süresi öndeğeri gün olmak üzere saat, hafta ve ay seçeneklerini içerir.
Sorumlu Kişi	İş tanımından sorumlu olan kişinin belirlendiği alandır. Personel kartları listesine ulaşarak seçim yapılır.
Organizasyonel Birim	İş tanımının ait olduğu organizasyonel birim bilgisidir. Birim tanımlarına ulaşarak seçim yapılır.
Takvim	İş tanımı için geçerli olacak takvim bilgisi seçilir.
Birimi	İş tanımına ait birim bilgisidir, birimler listesine ulaşarak seçim yapılır.
Kar Oranı	İş tanımına ait kar oranı bilgisidir. Verilen oran doğrultusunda Karlı Birim Fiyat hesaplanır.
Karsız Birim Fiyat	İş tanımına ait karsız birim fiyat bilgisidir. İş tanımı bağlı kayıtlar menüsünde bulunan Malzemeler ve Kaynaklar formlarının kaydedilmesiyle karsız birim fiyat hesaplanır.
Karlı Birim Fiyat	İş tanımına ait karlı birim fiyat bilgisidir. Yüzdesel olarak verilen kar oranı bilgisine göre karlı birim fiyat hesaplanır.
Girdi Malzemeler	

Tür	İş tanımı için gerekli girdi türünün belirlendiği alandır. Tür alanı; Malzeme, Hizmet, Varlık, Malzeme Sınıfı, Geçici Malzeme ve Geçici Hizmet seçeneklerini içerir. Girdi türü seçilir.
Kod	Tür alanında yapılan seçime göre girdi olarak kullanılacak malzeme/malzeme sınıfı/hizmet/geçici malzeme/geçici hizmet ya da varlık kodudur. Üç nokta simgesi tıklanarak ilgili tanım listelerine ulaşarak seçim yapılır.
Açıklama	Malzeme/hizmet ya da varlık kaydının açıklamasıdır. Kod alanına bilgi girildiğinde ilgili tanımın açıklaması alana aktarılır.
Varyant Kodu	Tür alanında seçimi yapılan konfigüre edilebilir malzemeye ait varyant kodudur.
Varyant Açıklaması	Tür alanında seçimi yapılan konfigüre edilebilir malzemeye ait varyant açıklamasıdır.
Miktar	İş tanımı için gerekli malzeme/hizmet ya da varlık miktarıdır.
Birim	Girdi olarak kullanılacak malzeme, hizmet ya da varlığın hangi birim üzerinden işlem göreceğini belirtir.
Rayiç Fiyat	Girdi olarak kullanılacak malzemeye ait rayiç fiyat bilgisidir.
Tutar	Girdi malzemeye ait tutar bilgisidir. Miktar ve rayiç fiyat alanlarında belirtilen bilgiler üzerinden otomatik olarak hesaplanır.
Ambar	Girdi malzemenin hangi ambardan temin edileceğini belirtir.
Maliyetlendir	İlgili girdinin proje maliyetlerini etkileyip etkilemeyeceğini belirtir. Maliyetleri etkileyecekse bu alanda yer alan kutu işaretlenir.
Birim Maliyet(YPB)	Yerel para birimi üzerinden birim maliyet bilgisidir.
Birim Maliyet(RPB)	Raporlama para birimi üzerinden birim maliyet bilgisidir.
RPB Kuru	Raporlama para birimi kur değeridir. Günlük kur tablosundan okunan fiş tarihine ait kur değeri alanı gelir. Gerekirse kur değeri değiştirilebilir.
Planlanan Maliyet(YPB)	Yerel para birimi üzerinden hesaplanan planlanan maliyet tutarıdır. Program tarafından hesaplanır.
Planlanan Maliyet(YBP)	Raporlama para birimi üzerinden hesaplanan planlanan maliyet tutarıdır. Program tarafından hesaplanır.
Çıktı Malzemeler	
Tür	İş tanımı sonunda elde edilecek türünün belirlendiği alandır. Tür alanı; Malzeme, Hizmet, Varlık, Malzeme Sınıfı, Geçici Malzeme ve Geçici Hizmet seçeneklerini içerir. Çıktı türü seçilir.
Kod	Tür alanında yapılan seçime göre çıktı olarak kullanılacak malzeme/malzeme sınıfı/hizmet/geçici malzeme/geçici hizmet ya da varlık kodudur. Üç nokta simgesi tıklanarak ilgili tanım listelerine ulaşarak seçim yapılır.
Açıklama	Malzeme/hizmet ya da varlık kaydının açıklamasıdır. Kod alanına bilgi girildiğinde ilgili tanımın açıklaması alana aktarılır.
Varyant Kodu	Tür alanında seçimi yapılan konfigüre edilebilir malzemeye ait varyant kodudur.

Varyant Açıklaması	Tür alanında seçimi yapılan konfigüre edilebilir malzemeye ait varyant açıklamasıdır.
Miktar	İş tanımı sonunda elde edilecek malzeme/hizmet ya da varlık miktarıdır.
Birim	Aktivite sonunda elde edilecek çıktının hangi birim üzerinden elde edileceğini belirtir.
Ambar	Çıktı olarak elde edilecek malzemenin hangi ambara gireceğini belirtir.
Maliyet Katsayısı	Maliyet muhasebesinin kullanılması durumunda maliyet katsayısının belirtildiği alandır.
Kaynaklar	İş tanımının yerine getirilmesinde kullanılacak varlıklar ile çalışacak personel bilgileri kaydedilir.
Kaynak Türü	İş tanımı için gerekli kaynak türünün belirlendiği alandır. Tür alanı; Varlık, Varlık Kısmı, Personel, Dış Varlık, Dış Personel, Geçici Varlık ve Geçici Personel seçeneklerini içerir.
Varlık Kategorisi	Varlık ve varlık kısmı türündeki kaynaklar için varlık kategorisinin belirlendiği alandır. Kategori alanı; Gayrimenkul, Nakil Vasıtası ve Ekipman türlerini içerir.
Kod/Sicil No	Kaynak türü alanında yapılan seçime göre varlık/varlık kısmı ya da personel kayıt numarasıdır. Üç nokta simgesi tıklanarak ilgili kayıt listelerine ulaşılır ve kaynak olarak kullanılacak kayıt seçilir.
Açıklama /Ad Soyad	Kaynak açıklamasıdır. Kod alanında seçilen tanımın açıklaması bu alana gelir. Ancak açıklama alanından da ilgili tanımlar listelenir ve seçim yapılabilir.
Maliyetlendir	İlgili kaynak maliyetinin proje maliyetlerini etkileyip etkilemeyeceğini belirtir. Maliyetleri etkileyecekse bu alanda yer alan kutu işaretlenir.
Planlamada Belirleyici	Satırda belirtilen kaynağın planlamada belirleyici olması durumunda bu seçenek işaretlenir. Aktivite çizelgelenirken ilgili personelin çalışabilir zamanlarının planlamada belirleyici olduğunu belirtir. Çizelgeleme sırasında planlamada belirleyici olan personel/kaynakların uygun zamanları bulunarak bu uygun zamanların kesişim kümesi alınır. Planlamada belirleyici olmayan personel /kaynaklar ise bu kesişim kümesine uygun olan kendi çalışma zamanlarında çalışırlar.
Çalışma Süresi	Kaynaklara ait çalışma süresini belirtir.
Birimi	Çalışma süresi birimidir. Birimi alanı; saat, gün, hafta ve ay seçeneklerini içerir.
Rayiç Fiyat	Kullanılan kaynaklara ait rayiç fiyat bilgisidir.
Tutar	Kaynaklara ait tutar bilgisidir. Çalışma süresi ve rayiç fiyat alanlarında belirtilen bilgiler üzerinden otomatik olarak hesaplanır.