# inönü üniversitesi Bilgisayar mühendisliği OZAN KÖSE 02175076028 MUHASEBE PROGRAMI PROJE RAPORU

# **MODÜL VE DETAYLAR**

Bir işletme için ilk önemli adım ön muhasebedir. Bir işletmenin çek ve senetlerinin, nakit paralarının, banka hesaplarının, müşterilerinin ve tüm bu hususlara dair ilerleyişi, şirket içindeki takibini ön muhasebe gerçekleştirir. Kabul edelim ki bir işin hem patronu hem de finans müdürü olması oldukça zor bir durum. Faturalama sürecini ilerletirken şirketin genel durumunu gözden kaçırmanız olağan ve üzücü bir durum halidir. Bu zorlu ve karışık süreci daha kolay hale getirmenin bir yolu var!

Örneğin web tabanlı bir <u>ön muhasebe programı</u> ile tatilde ya da toplantıya giderken acil bir işlem yapmak istediğinizde ofise dönmeniz gerekmez. İnternetin olduğu her yerden istediğiniz işlemi dilediğiniz zaman gerçekleştirebilirsiniz. Web tabanlı bir ön muhasebe programı ile istediğiniz her an gelir-gider girişi yapabilir, telefonunuzdan fatura gönderebilir, nakit akışınızı kontrol edebilir ve o an için gerekli bir rapora istediğiniz zaman ulaşabilirsiniz.

Aynı zamanda ön muhasebe programı sayesinde tahsilat sürecinizi otomatik hale getirerek müşterilerinize her ay hatırlatma yapmak, nakit ödeme, çek veya havale beklemek ile uğraşmanıza gerek kalmaz. Fatura kaydı oluşturabilir, eposta yoluyla ödeme hatırlatması yapabilir ve sanal posta gerek kalmaksızın kredi kartı ile online ödeme talebinde bulunabilirsiniz.

Tüm bunlar bir yana şirketinizin gelir gider tablosuna bakmak veya finansal rapor hazırlamak için uzun uzun vakit harcamanıza gerek kalmaz. Basit arayüzlü bir ön muhasebe programı sayesinde; dilediğiniz rapora anında ulaşabilir, gelir gider tablosunu her an takip edebilir, işlerinizi büyütme veya yatırım yapma ile ilgili kararlarınızı içiniz rahat bir şekilde verebilirsiniz.

Kısacası şirketinizin maddi zarara uğramasına, ceza almasına, hatta müşterileriyle ilişkisinin bozulmasına yol açmamak için çözüm oldukça basit.

# Yer Alacak Özellikler;

GELİR GİDER YÖNETİMİ

NAKİT YÖNETİMİ

MASRAFLAR YÖNETİMİ

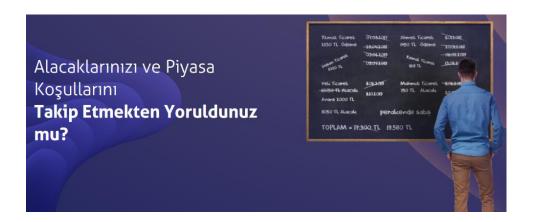
ÇALIŞANLAR YÖNETİMİ

ÖDEMELER YÖNETİMİ

SATIŞ,MASRAF,ÖDEME RAPORLARI
GİRİŞ ÇIKIŞ VE KAYIT İŞLEMLERİ

HOSTİNG İŞLEMLERİ

Arttırma Ve azaltma işlemleri, tarih ve zaman damgası muhasebenin ana damgasını oluşturur. Bir iş sahibi carilerini hatasız ve kolay takip etmek ister. Bir muhasebe programı klasik yöntemler (Defter & Excell) ile devam etmeye son verir. Çek-Senet ile yapılan ödemeler vakit kaybetmeye neden oluyorsa ödeme günlerinin değişmesi ve uzayan vadeler bir sistematik programla takibe alınmalı.



Sınırsız kullanıcı, sınırsız destek, sınırsız güncelleme ve sürekli yedekleme yapılan bir program isterlerler müşteriler. Tek bir detay bile kullanıcının bir programı almasını sağlayabilir. Satış,Alış,Rapor,Müşteri Takibi, Cari Takibi, Çek-Senet Takibi, Teklif Hazırlama gönderme, e irsaliye Takibi, E-Fatura ve E-Arşiv Fatura Takibi bir ön muhasebeyi içeren özelliklerdendir.

Gelirler: Anında alacakları görme

Giderler: Borçları anında görme

Masraflar: Anında alacak-Borç dengesini görme

Ödemeler: Alış Satışları kapsar

<u>Calışanlar:</u> yetkilendirme ve tanımlamayı içerir

Nakit Yönetimi: kasa hareketlerini gösterir

Raporlar: kar marjlarını hazırlamaya yöneltir

# Sonradan eklenebilmesi olası özellik;

(Stok): Ürün Ekleme ve silme, Düzenleme ve Silme, ürün analiz sistemi, excell ile içe dışa aktarma, fatura modülü, kullanıcı atama, sipariş detay.. Stok hareket işlemleri, özellik tanımı, etiket tanımı, stok maliyetleme, fiyat listesi, cari grup fiyat tanımlama, stok grup fiyat tanımlama, Barkod işlemleri.

İnternet sitelerinin kesintisiz bir şekilde yayın yapabilmesine olanak tanıyan güçlü donanımsal ve yazılımsal sunucuların birleştirilmesi ile oluşturulmuş internet sitesi yayınlama hizmeti hosting olarak isimlendirilmektedir.

İnternet artık insanlar için çok önemli bir gelir kapısı haline geldi. Sizler de kendinize ait bir internet sitesi kurarak gelir elde edebilir, yaşam standardınızı çok daha üst seviyeye çekebilirsiniz. Web sitenizi tasarladıktan sonra sürekli olarak yayında kalabilmesi ve başarılı bir şekilde kullanılabilmesi için sunucu hizmetine ihtiyacınız olacaktır

TEKNİK ŞARTNAME	Temel php bilinmesi zorunludur.	Muhasebe Programı Şartnamesi 27 Eylül 2021
İŞ KONUSU VE AMACI	İş yükünüzü hafifletir randevularınızı kaydeder banka işlerinizi takip eder, kasa banka giriş çıkışlarınızı izler, alacak verecek çek ve senetlerinizi takip eder, alacak verecek günlerinizi belirler. Alış satışlarınızı ve stok bilgilerinizi kaydederek bilgilerinizi muhasebe işlerinizi yapar. Muhasebe programı masa başı işlerinizi hızlandıran iş akışını güçlendiren bir nevi iş ortağınızdır.	Bir işletmenin çek ve senetlerini, nakit paralarını, banka hesaplarını, müşterilerinin ve tüm bu hususlara dair ilerleyişini, şirket içindeki takibini ön muhasebesini gerçekleştirir.
TANIMLAR	Bu şartname metninde yer alan bazı kavramlar ve anlamları şu şekildedir;	
GELİR GİDER YÖNETİMİ	Bu modül ile şirketin kâr	
	zarar durumlarını takip	
	edebilecek.	
NAKİT YÖNETİMİ	Online kasa yönetimi.	
MASRAFLAR YÖNETİMİ	Gün gün şirket içi veya	
	dışı harcamaları	
	yönetilebilecek.	

ÇALIŞANLAR YÖNETİMİ	Personel durumu izni	
	vardiyası vs. takip	
	edebilecek.	
ÖDEMELER YÖNETİMİ	Personel ve şirkete	
	ihtiyaç duyulan malzeme	
	vs. alımlarında finansın	
	yönetimi	
SATIŞ, MASRAF, ÖDEME	Alış satış vs. yapılan	
RAPORLARI	işlemlerin raporlanması.	
Cipic CIVIC VE VAVIT	Ö V	
GİRİŞ ÇIKIŞ VE KAYIT	Örneğin ürün girdisi	
İŞLEMLERİ	çıktısı kaydı vs. takibi	
	yapılacak	
TEDADİVÇİLED	Överlede bige vere	
TEDARİKÇİLER	Ürünlerin kim veya	
	hangi şirketten	
	alındığının takibinin	
	yapıldığı modül	
STOK TAKİBİ	Stok takibinin kontrolü	
FİRMA BİLGİLERİ	Firmanın adresi telefon	
(PROFİL)	numarası aldığı önemli	
	notlar vs.	

KULLANICILAR	Programı kimlerin kullanacağını belirlenmesi	
İŞİN SÜRESİ	Sözleşmenin imzalandığı tarihten itibaren 5 (beş) takvim günü içinde işe başlayıp, 7 Hafta içinde teslim edilir.	
KULLANILACAK OLAN YAZILIM DİLİ	-PHP	

Geliştirici Firmanın Muhasebe Programı ile ilgili yükümlülükleri şunlardır;

- İsteğe bağlı olarak modül ekleme çıkarma.
- Şartname kapsamında yer alan modül ve ekranların kullanıcı için yetersiz kalması durumu ise Şartname dışında ekstra modül ve ekranlar idare ile görüşülüp eklenmesi için ortak karar alınacaktır.

Proforma Fatura = Teklif Faturası gerçek bir fatura değil ön bir fatura gibi.

## Kvkk:

sitesinin kullanması ile bağlantılı olarak elde edilen ve tarafımızca sağlanan verilerin toplanması, işlenmesi ve kullanım türü, derecesi ve amacı ile ilgili olarak siz kullanıcılarımıza bilgilendirme yapılması amaçlanmaktadır.

Kişisel verilerinizinin, gizli bilgilerinizin korunmasını ve gizli tutulmasını ciddiye almaktayız. Kanun ve ilgili mevzuat hükümlerine tarafımızca, çalışanlarımızca ve servis sağlayıcılarımızca görevlerini yerlerine getirirlerken gizliliklerine mutlaka dikkat edilmesini ve yalnızca sizlere bildirdiğimiz amaçlarla kullanılmasını sağlamak üzere teknik ve idari önlemleri almaktayız.

kişisel verilerin işlenmesi, kişisel verilerin tamamen ve kısmen otomatik olan (çerezler) ya da herhangi bir veri kayıt sisteminin parçası olmak kaydıyla otomatik olmayan yollarla elde edilmesi, kaydedilmesi, depolanması, muhafaza edilmesi, değiştirilmesi, yeniden düzenlenmesi, açıklanması, aktarılması, devralınması, elde edilebilir hale getirilmesi, sınıflandırılması ya da kullanılmasının engellenmesi gibi kişilere ait veriler üzerinde gerçekleştirilen her türlü işlemi ifade etmektedir.

sizlere hizmet sunabilmemiz için işbirliği yaptığımız veya yapabileceğimiz hizmet tedarikçileri) ve/veya bunların belirleyecekleri üçüncü kişiler/kuruluşlar tarafından muhtelif mal ve hizmetlerin sağlanması ve her türlü bilgilendirme, reklam-tanıtım, promosyon, satış, pazarlama ve üyelik uygulamaları amaçlı yapılacak elektronik ve diğer ticari-sosyal iletişimler için, belirtilenler ve halefleri

nezdinde süresiz olarak veya öngörecekleri süre ile kayda alınabilecek, basılı/manyetik arşivlerde saklanabilecek, gerekli görülen hallerde güncellenebilecek, paylaşılabilecek, aktarılabilecek, transfer edilebilecek, kullanılabilecek ve Kanun'un 5. ve 6. maddelerinde belirtilen kişisel veri işleme şartları ve amaçları dahilinde işlenebilecektir. Buna ek olarak Kanun dahil ilgili mevzuat hükümleri dahilinde zorunlu olması durumunda bazı uygulamalar ve işlemler için ayrıca ilave izniniz de gerekebilecektir. Bu durumlarda sizlerle iletişime geçilecek ve sizlerin açık rızaları rica edilecektir. Bu verilere ek olarak bizlere iletmiş olduğunuz kişisel verileriniz hukukun gerekli kıldığı durumlarda resmi kurum/kuruluşlar, mahkemeler tarafından talep edilmesi halinde ilgili merci ve mahkemelere iletilebilecektir.

sizlere hizmet sunabilmemiz için işbirliği yaptığımız veya yapabileceğimiz hizmet tedarikçileri) ve/veya bunların belirleyecekleri üçüncü kişiler/kuruluşlar tarafından muhtelif mal ve hizmetlerin sağlanması ve her türlü bilgilendirme, reklam-tanıtım, promosyon, satış, pazarlama ve üyelik uygulamaları amaçlı yapılacak elektronik ve diğer ticari-sosyal iletişimler için, belirtilenler ve halefleri nezdinde süresiz olarak veya öngörecekleri süre ile kayda alınabilecek, basılı/manyetik arşivlerde saklanabilecek, gerekli görülen hallerde güncellenebilecek, paylaşılabilecek, aktarılabilecek, transfer edilebilecek, kullanılabilecek ve Kanun'un 5. ve 6. maddelerinde belirtilen kişisel veri işleme şartları ve amaçları dahilinde işlenebilecektir. Buna ek olarak Kanun dahil ilgili mevzuat hükümleri dahilinde zorunlu olması durumunda bazı uygulamalar ve işlemler için ayrıca ilave izniniz de gerekebilecektir. Bu durumlarda sizlerle iletişime geçilecek ve sizlerin açık rızaları rica edilecektir. Bu verilere ek olarak bizlere iletmiş olduğunuz kişisel verileriniz hukukun gerekli kıldığı durumlarda resmi kurum/kuruluşlar, mahkemeler tarafından talep edilmesi halinde ilgili merci ve mahkemelere iletilebilecektir.

# Açık Rıza

Sizler, sitemize girerek tarafımıza sağlamış olduğunuz kişisel verilerinizin Kanun'a ve işbu 6698 Sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu'ne uygun bir şekilde ve belirtilen amaçlarla işlenebileceğini bilmekte, kabul etmekte ve ayrıca işbu 6698 Sayılı Kişisel Verilerin Korunması Kanunu ile Kanun kapsamında yapılması gereken aydınlatma yükümlülüğü yerine getirildiğini, Sözleşme'yi okuduğunuzu, anladığınızı, haklarınızın ve yükümlülüklerinin bilincinde olduğunuzu beyan etmektesiniz.

### **Bildirim:**

Hesaplarda gerçekleşen bir hareketin bildirimi gerçekleşecektir