

## Haftalık Ders ve Sınav Takip Sistemi

Anıl UĞUR, Cumali YAŞAR

Üniversitemizde öğretim elemanları kendi birimlerinde veya değişik birimlerde ders vermek için görevlendirilmektedirler. Görevlendirilmeleri ve verdikleri dersin bilgi otomasyonu içinde Ek ders yükleri, Bölüm ders programları, Öğretim elemanı ders programları, sınıfın kapı programlarını internet tabanlı yönetimin hizmetine sunan bir yazılımdır. Yazılım yönetimin hangi fakültede hangi bölümde sınıfta hangi ders hangi öğretim elemanı tarafından verilmektedir. Sınıfların ders programları, Öğretim elemanlarının hazırlayacağı Ek Ders Bildirim Forumları, tahakkuk servisinin hazırlayacağı ek ders onay forumları internet tabanlı olarak yapılacaktır. Ara sınav ve Yılsonu sınav programları internet tabanlı olarak öğretim elemanlarına ve öğrencilere sunulacaktır.



### Haftalık Ders ve Sınav Takibi Nedir? :

Haftalık Ders ve Sınav Takibi Sistemi (CDSTS) : Bir öğretim elemanının hangi dersi nerede, ne zaman, toplam kaç saat ders verdi-

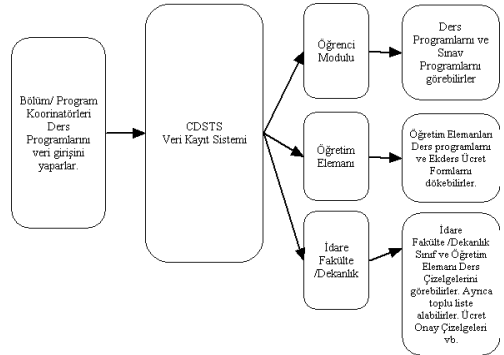
ğini, sınavları ne zaman yaptığını takip eden bir yazılımdır.

CDSTS (COMÜ Ders Sınav Takip Sistemi ) üniversitemizin tüm birimlerini kapsamaktadır. Merkezi olarak bilgi işlem dairesinde buluna bir bilgisayar üzerinde 7/24 internet tabanlı olarak çalışmaktadır. İnternet tabanlı olduğu için her bilgisayarda çalışmaktadır. Kurulum gerekmemektedir.

Yazılım Üniversitemizde oluşturulacak olan Yönetim Bilişim Sistemlerine entegre olarak çalışabilmektedir.

### Sistem Analizi Nasıldır?

Sistem analizi her birimde bulunan ders programı koordinatörlerinin dönem ders ve sınav programlarını girişi ile başlamaktadır. Bu aşamadan sonra Öğretim elemanları kendi ders ve sınav bilgilerini görmektedirler. Öğrenciler internet tabanlı olarak ders işleme programlarını ve sınav programlarını görmektedirler. Şekil 1 Sistemin çalışma analizi verilmiştir.



Şekil 1 Sistem Çözüm Analizi

Yazılım tüm fakülte ve yüksekokullarda uygulandığı takdirde veri bütünlüğü sağlayacak.

Öğretim elemanlarının ders yükleri, öğrencilerin ders programlarına erişimleri kolaylaşacak. Sınav ve gözetmenler otomatik olarak bilgileri kendi ekranlarından işlenecek. Sınavların yer ve zamanları belli olacak. Gözetmenler için program bütünlüğü sağlanacak. Değişme internet tabanlı olduğu için değişimler doğrudan haberdar edilecek. Gerekli zaman canlı abonelik sistemi kurulacak. Öğretim elemanları için bilgi kontrolü sağlanacak.

**Haftalık Ders programı Girişi:** Sadece bölüm /program koordinatörlerinin veri girişi yaptığı alanlardır.

**Öğretim Elemanı Girişi :** Her Öğretim elemanının kendisine verilmiş olan bir kullanıcı adı ile sisteme girerek sistem içindeki haklarını izler.

**Öğrenci Girişi:** Öğrenciler için gerekli olan bilgi ve duyuruların oluşturduğu sistemdir.



Şekil 3: Ders Programlarının dökümü



Şekil 4 Sınav Giriş Demosu

Şekil 4 olduğu gibi yıl sonu ve ara sınavlar sisteme koordinatörler tarafından veri girişi yapılmaktadır.



Şekil 1 Ana Menü



Şekil 2 Kullanıcı Girişi

Ders yükü Onaylama menüsünü kullandığınızda aşağıdaki ekrana benzer bir ekran karşınıza çıkar.

Bu ekranda dikkat etmeniz gereken en önemli nokta Teorik ve Uygulama derslerinizin toplamalarıdır.

