

**T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
BİLGİSAYAR VE BİLİŞİM BİLİMLERİ FAKÜLTESİ  
BİLİŞİM SİSTEMLERİ VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ**

**ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ  
ODAK GRUP RAPORU**

**2025-2026**

# BİLİŞİM SİSTEMLERİ VE TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ

## ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ ODAK GRUP RAPORU

Bu rapor, Bilgisayar ve Bilişim Bilimleri Fakültesi Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri Bölümü öğrencilerinin 2025-2026 Güz döneminde aldıkları derslerin öğrenci ders iş yüklerine dair yapılan odak grup çalışmada edinilen verileri ve görüşleri kapsamaktadır.

Bu kapsamda her sınıftan en yüksek not ortalamasına ve en düşük not ortalamasına sahip öğrenciler seçilerek ders iş yükü formları doldurulmuş, güz döneminde aldıkları derslerin iş yüküne dair görüşlerinin bu odak grup görüşmesinde toplanması amaçlanmıştır.

Öğrencilerin doldurdukları formlarda derlenen ders başına çalışma saatlerinin aritmetik ortalamaları aşağıdaki tabloda verilmiştir. Öğrencilerin odak grup çalışmasındaki beyanlarına dayanan genel görüşler ise tablodan sonraki analiz kısmında bulunabilir.

### Öğrenci İş Yükü Tablosu (Yüz Yüze Form)

#### 2024-25 Güz Dönemi Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Ara Sınav	Genel Sınav	Ödev Uygulama	Katılan Öğrenci
BST1001	Fizik	4	4	3	8
BST1003	Matematik I	4	4	-	8
BST1005	Lineer Cebir	4	4	-	8
BST1007	Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri	3	3	2	8
BST1009	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	2	3	8
BST1011	Kariyer Planlama	2	2	2	8
BST2001	Veri Yapıları ve Algoritmalar	3	3	3	20
BST2003	Diferansiyel Denklemler	4	4	-	20
BST2005	Nesne Tabanlı Programlama	3	4	4	20
BST2007	İşletim Sistemleri	3	3	3	20
BST2009	Ekonominin Temelleri	2	2	2	20
BST2011	Web Tasarımı ve Programlama I	3	3	3	20
BST 2013	Seçmeli Ders (İnsan-Bilgisayar Sistemleri)	2	2	3	20

Not: Yukarıdaki tabloda öğrencilerin sınavlara çalışma sürelerinin ortalaması saat cinsinden verilmiştir.

### Analiz ve Değerlendirme

#### Birinci Yarıyıl (1. Sınıf) Değerlendirmesi:

Birinci sınıf öğrencilerinin en fazla zaman ayırdıkları dersler BST1001 kodlu Fizik, BST1003 kodlu Matematik I ve BST1005 kodlu Lineer Cebir dersleridir. Bu derslerin her birinin ara sınav ve genel sınav çalışma süreleri ortalama 4'er saat olarak beyan edilmiştir. Öğrenciler bu derslere ayırdıkları vaktin fazla olmasını, teorik altyapının yoğunluğuna ve analitik problem

çözme pratikleri için ders harici ek çalışma gereği duymalarına bağlamaktadır. Birinci sınıf öğrencilerinin en az çalıştıkları dersler ise ortalama 2'şer saatlik sınav çalışma süreleriyle BST1011 kodlu Kariyer Planlama ve BST1009 kodlu İş Sağlığı ve Güvenliği I dersleridir.

### Üçüncü Yarıyıl (2. Sınıf) Değerlendirmesi:

İkinci sınıf (3. Yarıyıl) öğrencilerinin en fazla zaman ayırdıkları ders, 4 saat genel sınav ve 4 saat ödev/uygulama süresi ile BST2005 kodlu Nesne Tabanlı Programlama dersi olmuştur. Bilgisayar laboratuvarında uygulamalı olarak işlenen bu tür derslerde öğrenciler, derste öğrendikleri becerileri geliştirmek için ders sonrası kendi uygulama ve kodlama çalışmalarını yaptıklarını ve bu nedenle ödev/uygulama yükünün çok vakit aldığını beyan etmişlerdir. Ayrıca BST2003 kodlu Diferansiyel Denklemler dersi de 4'er saatlik sınav hazırlık süreleriyle yoğun çalışılan dersler arasındadır. İkinci sınıf öğrencilerinin en az vakit ayırdıkları dersler ise her bir sınav ve ödev için 2 saat beyan edilen BST2009 Ekonominin Temelleri ile genel sınavına 2 saat ayrılan BST 2013 kodlu Seçmeli Ders (İnsan-Bilgisayar Sistemleri) olmuştur.

### Ek 1: Örnek Form

#### Öğrenci İş Yükü Tablosu (Yüz Yüze Form)

#### 2024-25 Güz Dönemi Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Ara Sınav	Genel Sınav	Ödev Uygulama	Katılan Öğrenci
BST1001	Fizik				
BST1003	Matematik I				
BST1005	Lineer Cebir				
BST1007	Bilişim Sistemleri ve Teknolojileri				
BST1009	İş Sağlığı ve Güvenliği I				
BST1011	Kariyer Planlama				
BST2001	Veri Yapıları ve Algoritmalar				
BST2003	Diferansiyel Denklemler				
BST2005	Nesne Tabanlı Programlama				
BST2007	İşletim Sistemleri				
BST2009	Ekonominin Temelleri				
BST2011	Web Tasarımı ve Programlama I				
BST 2013	Seçmeli Ders (İnsan-Bilgisayar Sistemleri)				

Not: Lütfen isim kullanmadan bu dönem aldığınız dersler için toplam çalışma sürenizi saat cinsinden belirtiniz. Formu bir kez doldurunuz. Daha önceki bir sınav öncesinde doldurduysanız tekrar doldurmayınız. Formu dikkatli doldurmanız çalışma sürenize göre belirlenen öğrenci iş yüklerinin doğru hesaplanması için büyük önem arz etmektedir. Katılımınız için teşekkür ederiz.