



T.C.
NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR
ÜNİVERSİTESİ
BOR MESLEK YÜKSEKOKULU

BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI

2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
BAHAR YARIYILI
ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ RAPORU

BİLGİSAYAR PROGRAMCILIĞI PROGRAMI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ RAPORU

Bu rapor, Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı öğrencilerinin 2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar yarıyılında aldıkları derslere ilişkin öğrenci iş yüklerini belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

Raporda, Ek 1’de verilen ve bölüm öğrencilerine çevrimiçi uygulanan iş yükü formundan elde edilen veriler; Ek 2’de verilen ve ilgili dersi veren öğretim elemanları ile aynı alanda uzman öğretim elemanlarına çevrimiçi olarak uygulanan iş yükü formlarından elde edilen veriler yer almaktadır. Bu sayede, farklı odak gruplarından elde edilen verilerin karşılaştırılması amaçlanmıştır.

Öğrenci İş Yükü Tablosu

(Çevrimiçi Anket-Bölüm İş Yükü Formu-Bölüm Öğrencileri)

2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Dersleri

Aşağıdaki tabloda, Bahar yarıyılına ait derslerin anket ortalamaları yer almaktadır. Anket formuna ilişkin veriler Ek-1’de sunulmuştur. Söz konusu veriler, 2024-2025 akademik yılı Bahar yarıyılı kayıtlı öğrencilere çevrim içi olarak uygulanan anket aracılığıyla elde edilmiştir.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Çalışma Süresi (Saat olarak)	
		Ara Sınav	Katılan Öğrenci
II. Yarıyıl			
BIL1002	Mesleki Matematik	2,79	33
BIL1008	İnternet Programcılığı I	3,06	33
BIL1014	Grafik Ve Animasyon	2,27	33
BIL1016	Veri Yapıları Ve Programlama	3,15	33
BIL1018	Bilgisayar Donanımı	2,42	33
IV. Yarıyıl			
BIL2006	Görsel Programlama II	2,74	31
BIL2030	Sistem Analizi Ve Tasarımı	3,35	31
BIL2032	Nesne Tabanlı Programlama II	3,10	31
BIL2008	Sunucu İşletim Sistemi	-	-
BIL2010	Araştırma Yöntem Ve Teknikleri	3,84	31
BIL2012	Bilgisayarlı Kontrol	2,55	31
BIL2014	Web Projesi Yönetimi	2,84	31
BIL2016	Sensörler	-	-
BIL2018	Ofis Uygulamaları Geliştirme	-	-
BIL2020	Mesleki Yabancı Dil II	-	-

BIL2022	Kalite Güvencesi Ve Standartları	-	-
BIL2024	İletişim	-	-
BIL2026	İşletme Yönetimi II	-	-
BIL2028	Veri Tabanı Uygulamaları	2,65	31

*Üstü çizili gösterilen seçmeli dersler 2024-2025 Eğitim Öğretim Yılı Bahar Yarıyılında açılmadığından veri işlenmemiştir.

Öğrenci İş Yükü Tablosu (Çevrimiçi form - Alanında uzman öğretim elemanlarına)

2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Dersleri

Aşağıdaki tabloda, her bir derse ait anket ortalamaları yer almaktadır. Anket formuna ilişkin veriler Ek-2’de sunulmuştur. Söz konusu veriler, bölümümüz müfredatında yer alan Bahar yarıyılı derslerine yönelik olarak, alanında uzman öğretim elemanlarına uygulanan anketlerden elde edilmiştir.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Çalışma Süresi (Saat olarak)				Katılan Öğretim Elemanı
		Ara Sınav	Genel Sınav	Haftalık Sınıf Dışı Hazırlık	Ödev/ Proje/ Uygulama	
II. Yarıyıl						
BIL1002	Mesleki Matematik	4,4	5	2,6	2,5	5
BIL1008	İnternet Programcılığı I	4,4	4,8	3,2	4,4	5
BIL1014	Grafik ve Animasyon	3,4	3,8	2,4	3,8	5
BIL1016	Veri Yapıları ve Programlama	4,67	5,17	3,5	3,67	6
BIL1018	Bilgisayar Donanımı	2,8	3,4	1,8	1,6	5
IV. Yarıyıl						
BIL2006	Görsel Programlama II	4	4,4	3	4,6	5
BIL2030	Sistem Analizi ve Tasarımı	4	4,25	1,75	4,25	4
BIL2032	Nesne Tabanlı Programlama II	4,2	4,6	2,8	4,8	5
BIL2008	Sunucu İşletim Sistemi	2,67	2,67	2,67	2,67	3
BIL2010	Araştırma Yöntem ve Teknikleri	2,83	3,33	1,67	3	6
BIL2012	Bilgisayarlı Kontrol	3	3,33	1,33	2,33	3
BIL2014	Web Projesi Yönetimi	2	2	2	2	2
BIL2016	Sensörler	2,33	3,33	1,33	1,67	3
BIL2018	Ofis Uygulamaları Geliştirme	1,5	1,5	1,5	1,5	2
BIL2020	Mesleki Yabancı Dil II	1,5	1,5	1,5	1,5	2

BIL2022	Kalite Güvencesi ve Standartları	1	1	1	1	2
BIL2024	İletişim	1	1	1	1	2
BIL2026	İşletme Yönetimi II	1	1	1	1	2
BIL2028	Veri Tabanı Uygulamaları	3,6	4,2	2,2	3,4	5

II. yarıyıl derslerine ilişkin bölüm anketinde, ara sınavlara yönelik çalışma süresi incelendiğinde en yüksek aritmetik ortalama, BIL1016 kodlu Veri Yapıları ve Programlama dersinde görülmüştür. Öğrenciler, bu derse ait ara sınav için ortalama 3,15 saat çalıştıklarını belirtmiştir. Öğretim elemanlarına uygulanan formda ise ara sınava yönelik en yüksek çalışma süresi 4,67 saat ile BIL1016 kodlu Veri Yapıları ve Programlama dersinde ulaşılmıştır.

II. yarıyıl genel sınavlarına yönelik çalışma süresi, öğretim elemanlarına uygulanan form verileri doğrultusunda incelendiğinde, en yüksek çalışma süresinin 5,17 saat ile BIL1016 kodlu Veri Yapıları ve Programlama dersine ait olduğu görülmüştür.

II. yarıyıl haftalık olarak derse sınıf dışı ortalama çalışma süresi, öğretim elemanlarına uygulanan form verileri doğrultusunda incelendiğinde, en yüksek çalışma süresinin 3,5 saat ile BIL1016 kodlu Veri Yapıları ve Programlama dersine ait olduğu görülmüştür.

II. yarıyıl ödev/proje/uygulamaya vb. yönelik çalışma süresi, öğretim elemanlarına uygulanan form verileri doğrultusunda incelendiğinde, en yüksek çalışma süresinin 4,4 saat ile BIL1008 kodlu İnternet Programcılığı I dersine ait olduğu görülmüştür.

IV. yarıyıl derslerine ilişkin bölüm anketinde, ara sınavlara yönelik çalışma süresi incelendiğinde en yüksek aritmetik ortalama, BIL2010 kodlu Araştırma Yöntem ve Teknikleri dersinde görülmüştür. Öğrenciler, bu derse ait ara sınav için ortalama 3,84 saat çalıştıklarını belirtmiştir. Öğretim elemanlarına uygulanan formda ise ara sınava yönelik en yüksek çalışma süresi 4,2 saat ile BIL2032 kodlu Nesne Tabanlı Programlama II dersinde ulaşılmıştır.

IV. yarıyıl genel sınavlarına yönelik çalışma süresi, öğretim elemanlarına uygulanan form verileri doğrultusunda incelendiğinde, en yüksek çalışma süresinin 4,6 saat ile BIL2032 kodlu Nesne Tabanlı Programlama II dersine ait olduğu görülmüştür.

IV. yarıyıl haftalık olarak derse sınıf dışı ortalama çalışma süresi, öğretim elemanlarına uygulanan form verileri doğrultusunda incelendiğinde, en yüksek çalışma süresinin 3 saat ile BIL2006 kodlu Görsel Programlama II dersine ait olduğu görülmüştür.

IV. yarıyıl ödev/proje/uygulamaya vb. yönelik çalışma süresi, öğretim elemanlarına uygulanan form verileri doğrultusunda incelendiğinde, en yüksek çalışma süresinin 4,8 saat ile BIL2032 kodlu Nesne Tabanlı Programlama II dersine ait olduğu görülmüştür.

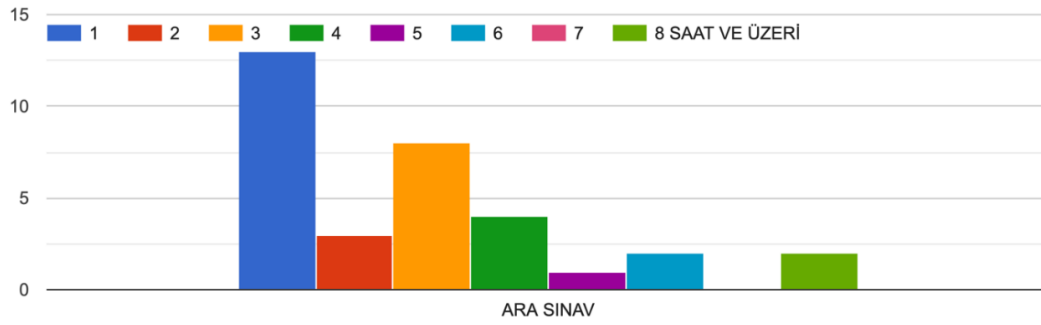
EK-1: Öğrenci İş yükü formu sonuçları (Bölüm öğrencileri)

BÖLÜM ÖĞRENCİLERİ İÇİN ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ FORMU SONUÇLARI

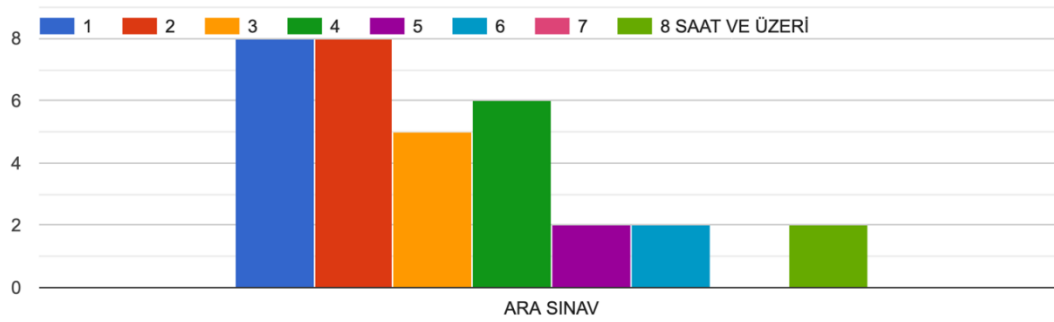
Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı'nın II. ve IV. yarıyıl ders planlarında yer alan derslere yönelik ara sınav çalışmaları için öğrencilerin harcadıkları zamanı belirlemek için Öğrenci İş Yükü formu uygulanmış ve elde edilen değerler değerlendirilmiştir. Aşağıdaki grafiklerde, dersi alan öğrencilerden alınan geri bildirimler yer almaktadır.

II. YARIYIL

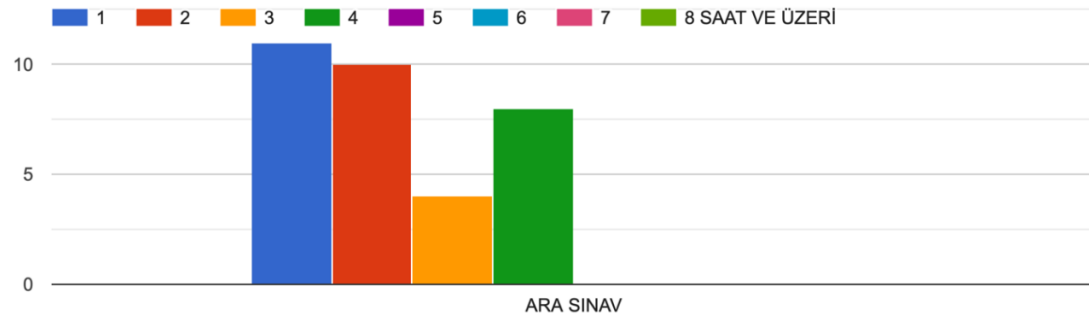
BIL1002 MESLEKİ MATEMATİK



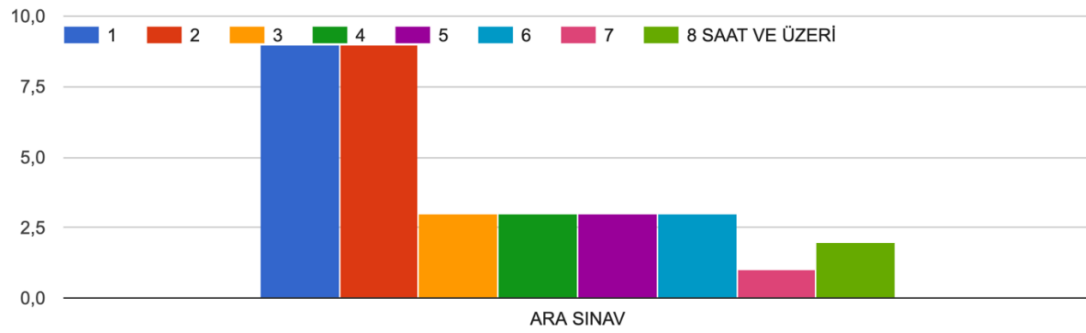
BIL1008 İNTERNET PROGRAMCILIĞI I



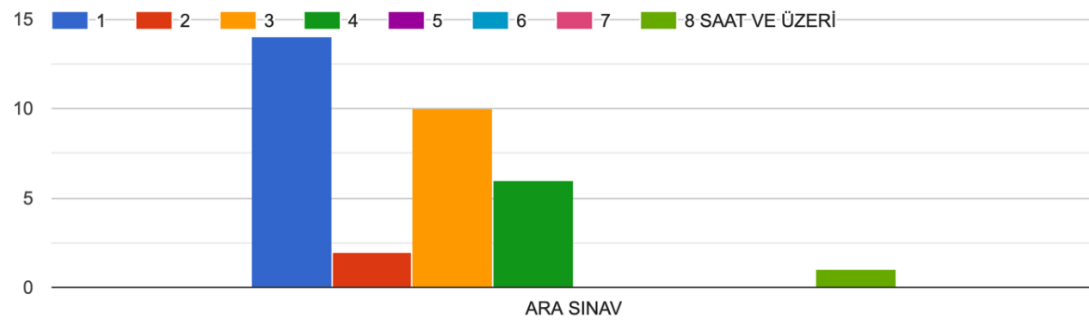
BIL1014 GRAFİK VE ANİMASYON



BIL1016 VERİ YAPILARI VE PROGRAMLAMA

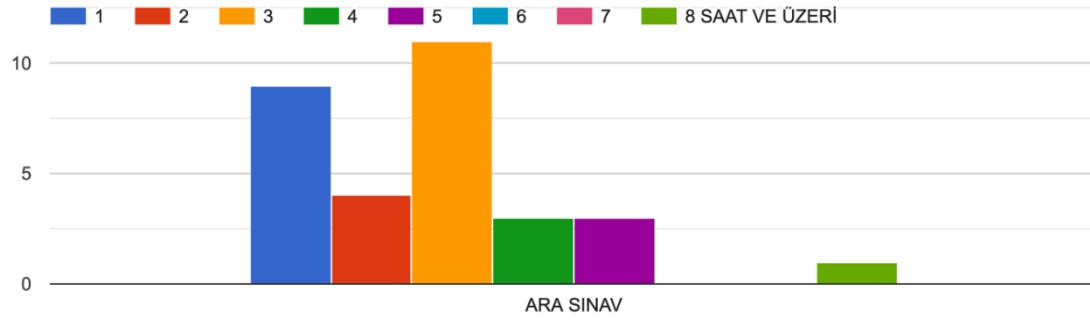


BIL1018 BİLGİSAYAR DONANIMI

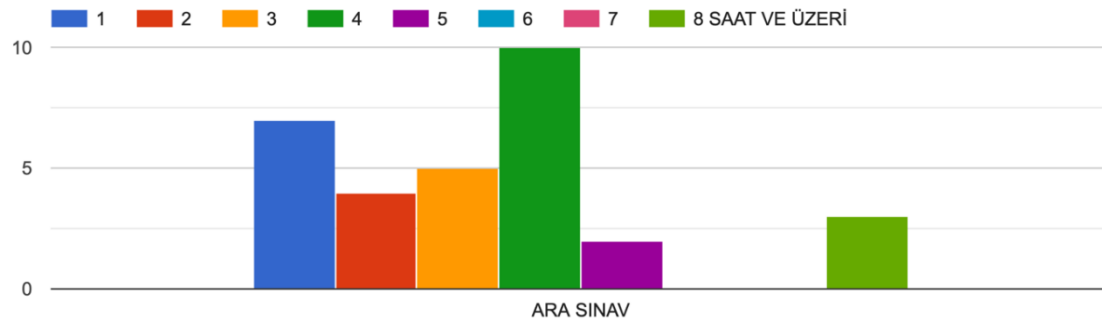


IV. YARIYIL

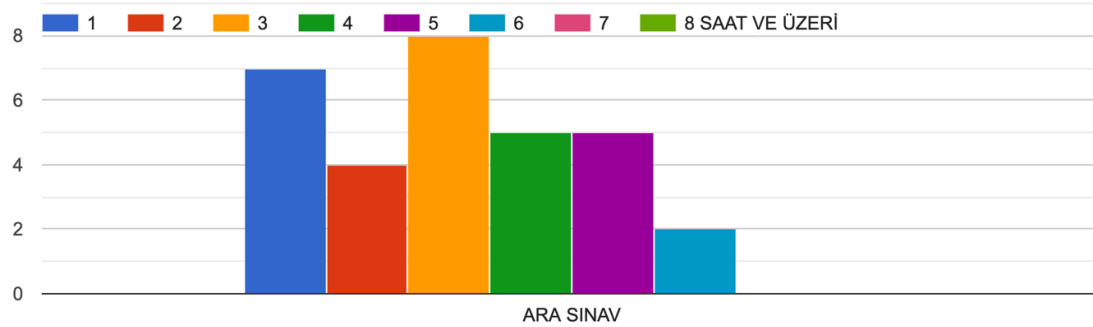
BIL2006 GÖRSEL PROGRAMLAMA II



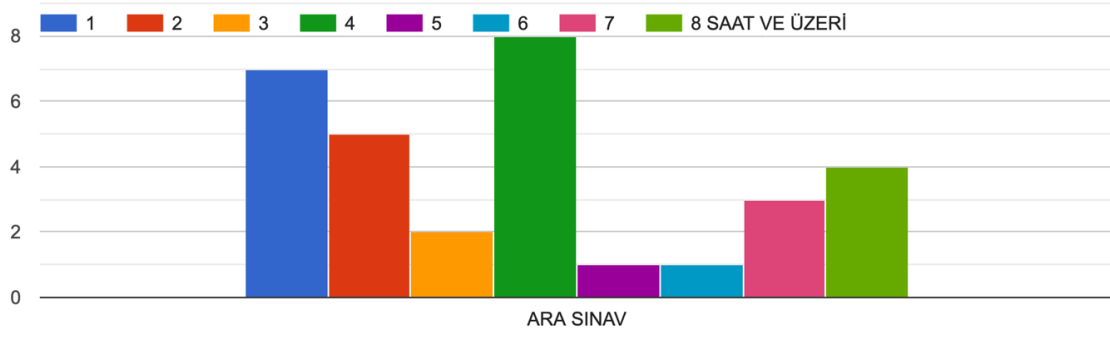
BIL2030 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI



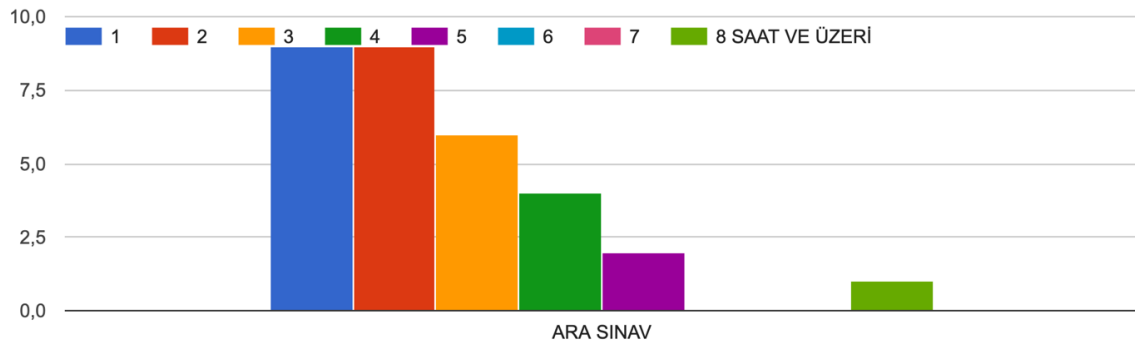
BIL2032 NESNE TABANLI PROGRAMLAMA II



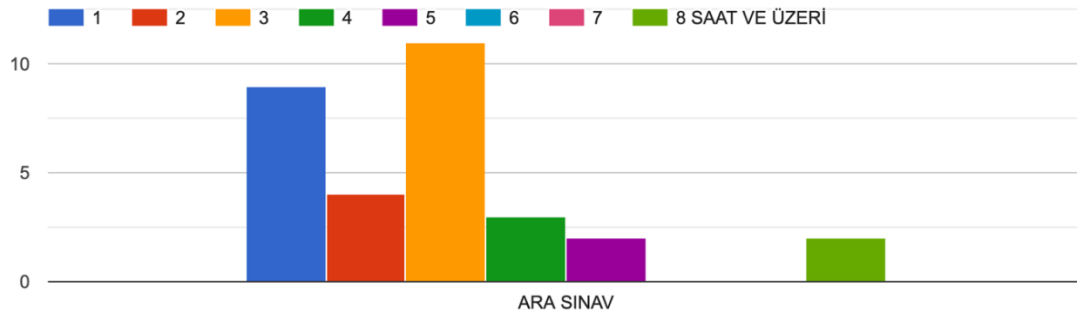
BIL2010 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ



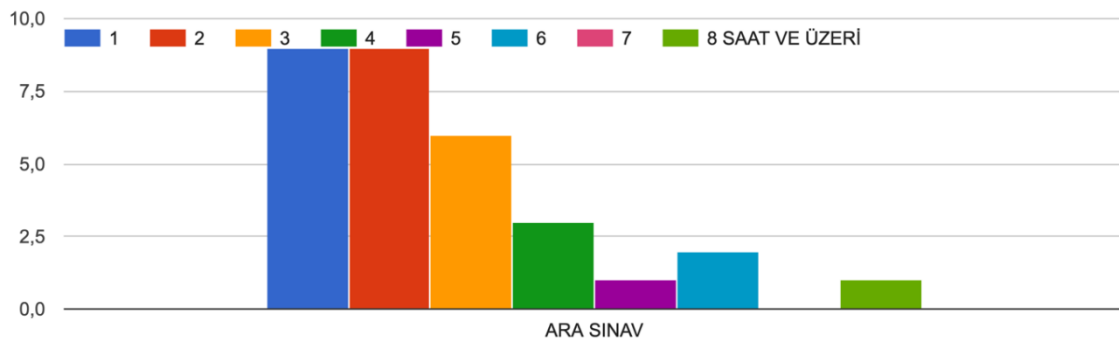
BIL2012 BİLGİSAYARLI KONTROL



BIL2014 WEB PROJESİ YÖNETİMİ



BIL2028 VERİ TABANI UYGULAMALARI

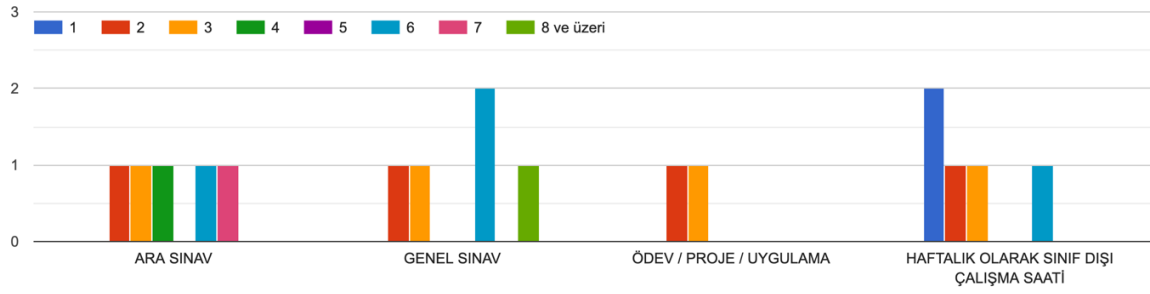


EK-2: Öğrenci İş yükü formu sonuçları (Dersin öğretim elemanı ve alanında uzman öğretim elemanı)

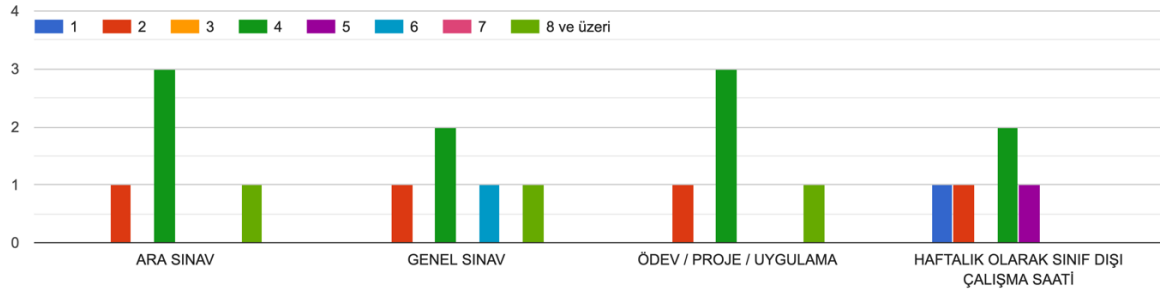
ÖĞRETİM ELEMANLARI İÇİN ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ FORMU SONUÇLARI

Bilgisayar Teknolojileri Bölümü Bilgisayar Programcılığı Programı'nın II. ve IV. yarıyıl ders planlarında yer alan derslere ilişkin ara sınav, genel sınav, haftalık olarak sınıf dışı çalışma saati ve uygulama/proje/ödev çalışmalarına yönelik öğrenci iş yükünü belirlemek amacıyla Öğrenci İş Yükü Formu uygulanmış ve elde edilen veriler değerlendirilmiştir. Aşağıdaki grafiklerde, ilgili dersin öğretim elemanı ile aynı alanda uzman öğretim elemanlarından alınan geri bildirimler yer almaktadır.

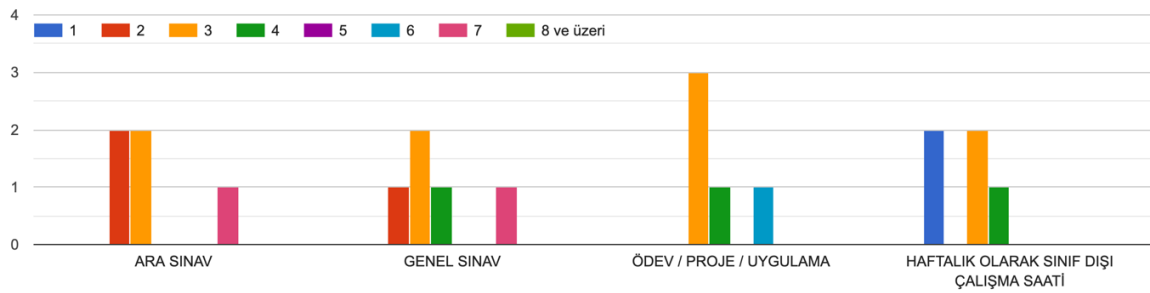
BIL1002 MESLEKİ MATEMATİK



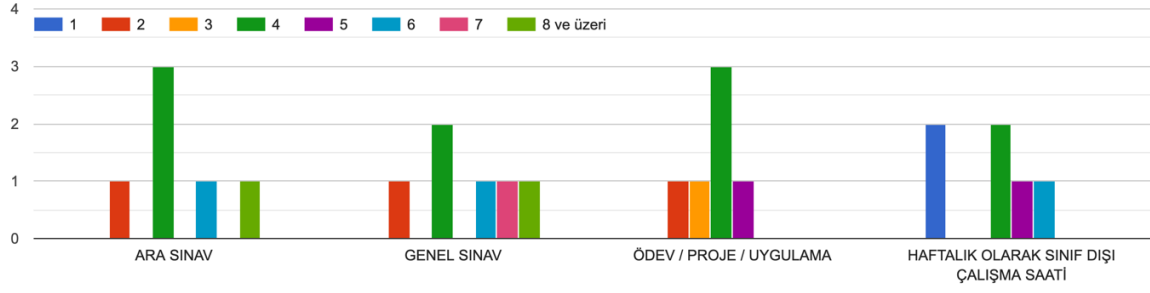
BIL1008 İNTERNET PROGRAMCILIĞI I



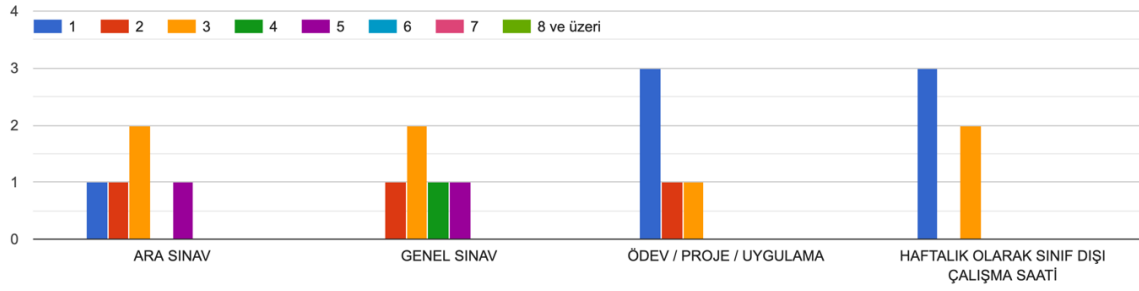
BIL1014 GRAFİK VE ANİMASYON



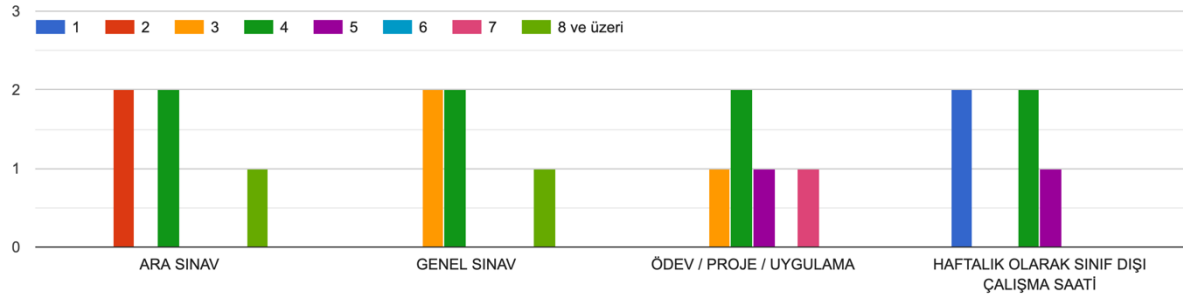
BIL1016 VERİ YAPILARI VE PROGRAMLAMA



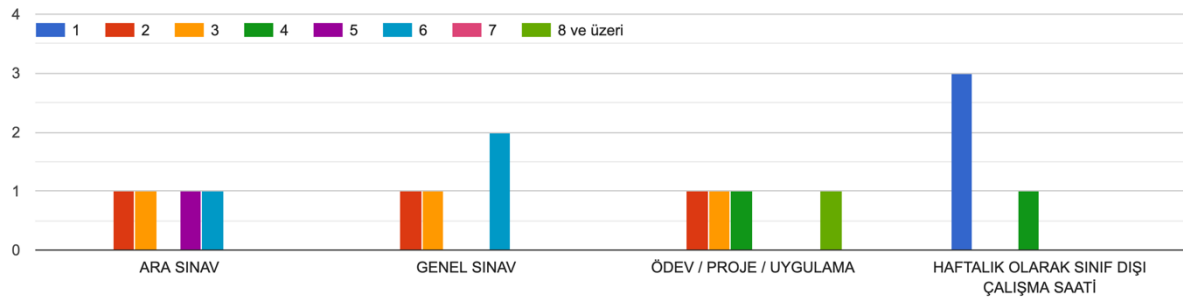
BIL1018 BİLGİSAYAR DONANIMI



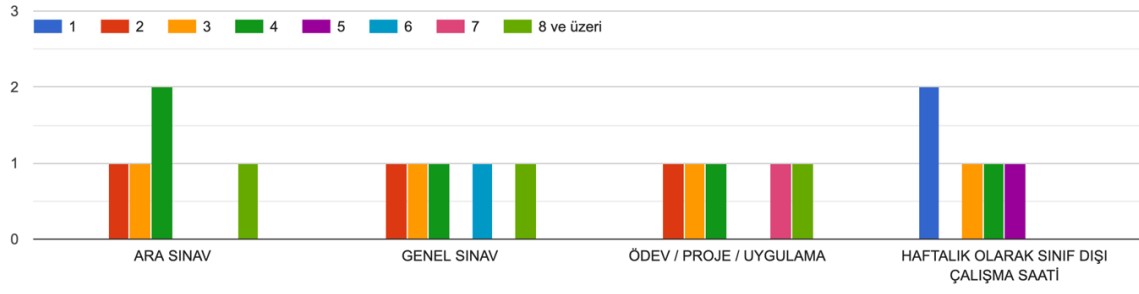
BIL2006 GÖRSEL PROGRAMLAMA II



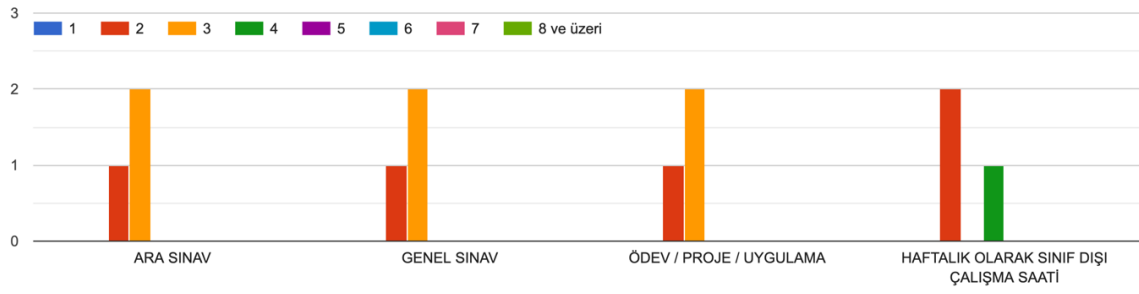
BIL2030 SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI



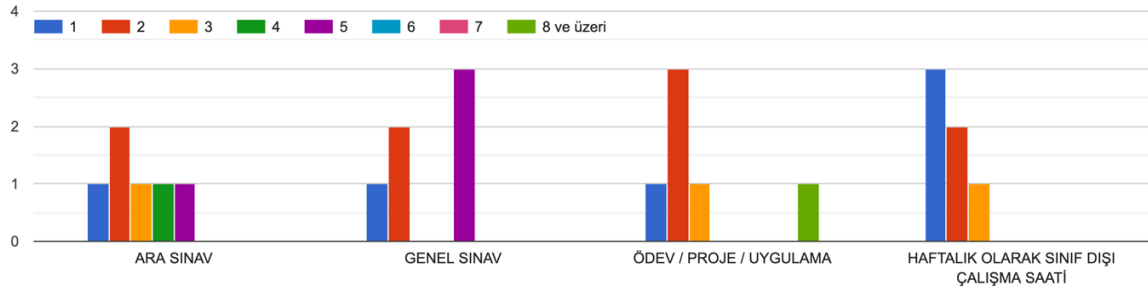
BIL2032 NESNE TABANLI PROGRAMLAMA II



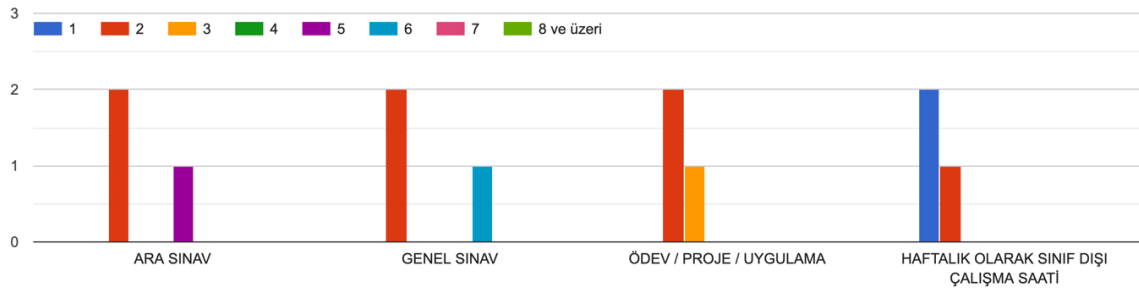
BIL2008 SUNUCU İŞLETİM SİSTEMİ



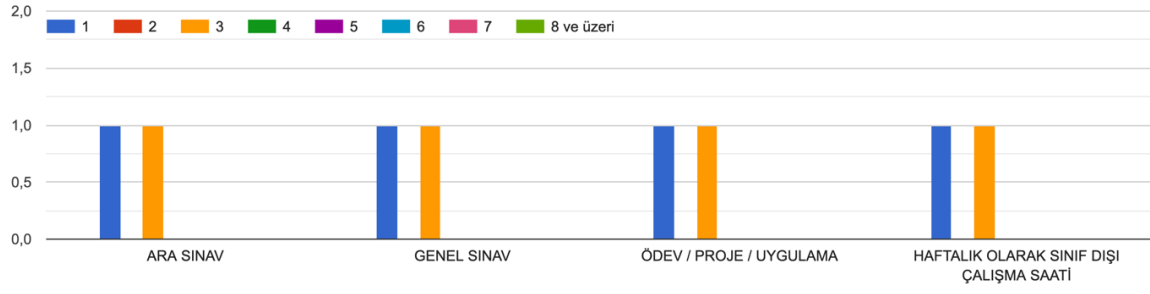
BIL2010 ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ



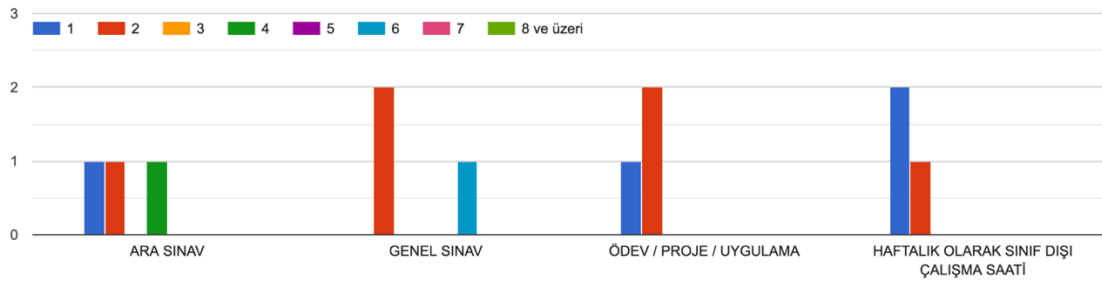
BIL2012 BİLGİSAYARLI KONTROL



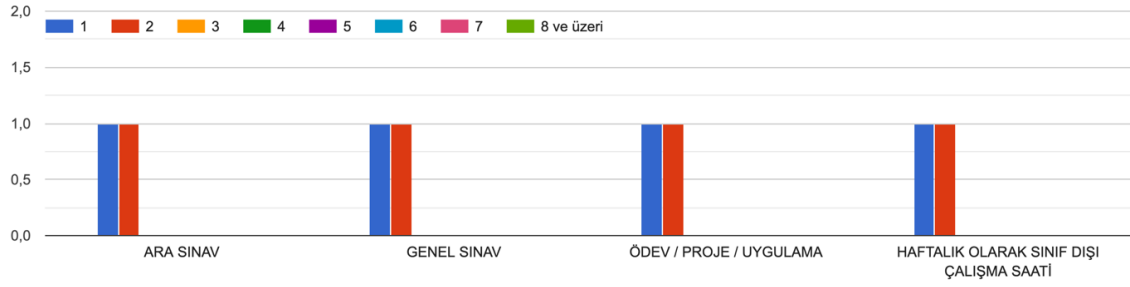
BIL2014 WEB PROJESİ YÖNETİMİ



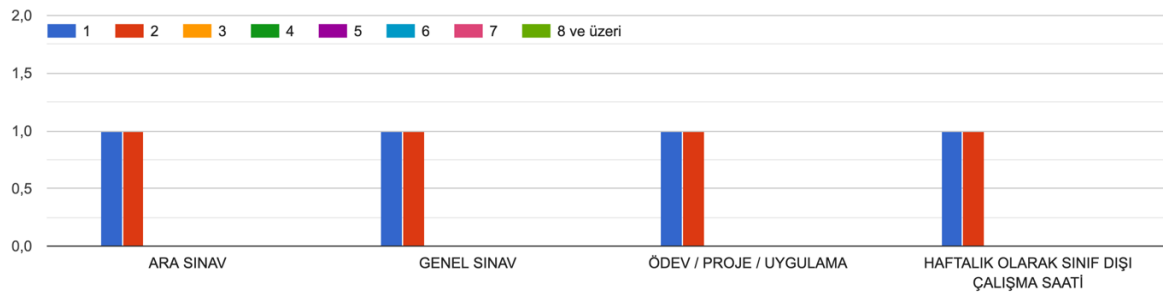
BIL2016 SENSÖRLER



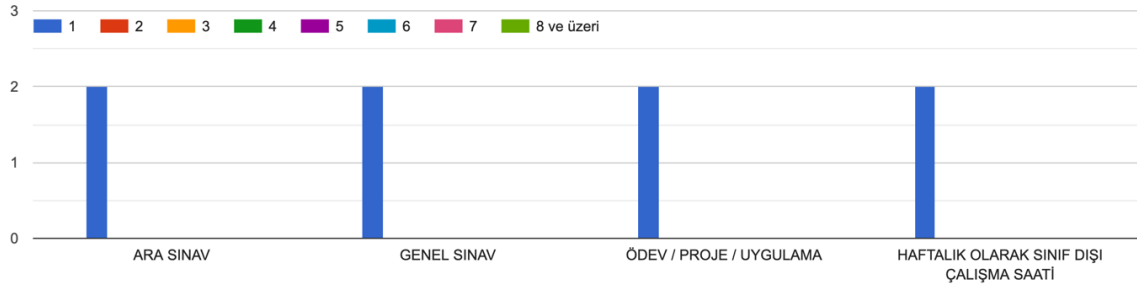
BIL2018 OFİS UYGULAMALARI GELİŞTİRME



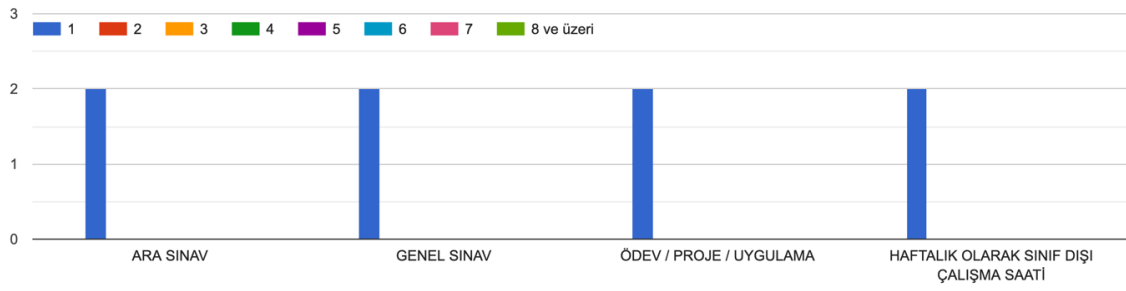
BIL2020 MESLEKİ YABANCI DİL II



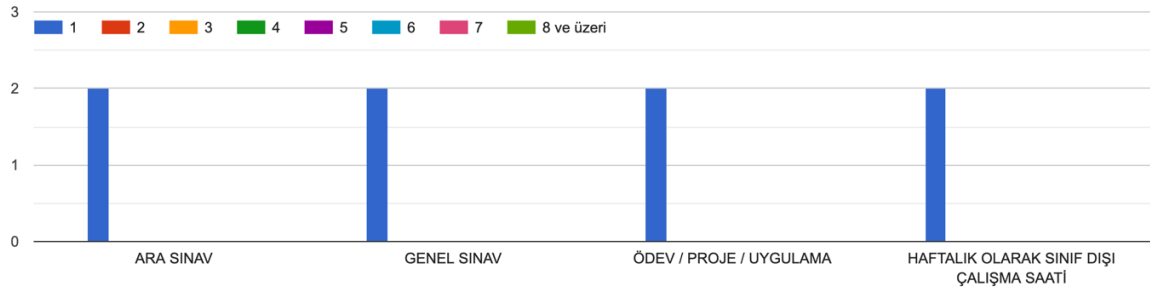
BIL2022 KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI



BIL2024 İLETİŞİM



BIL2026 İŞLETME YÖNETİMİ II



BIL2028 VERİ TABANI UYGULAMALARI

