



AKREDİTASYON KAPSAMINDA
GERÇEKLEŞTİRİLEN ANKET
RAPORLARI

2024-2025

GÜZ DÖNEMİ

KTÜ, Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü

İçindekiler

	<u>Sayfa No</u>
TABLolar DİZİNİ	3
AKTS KREDİ DEĞERLENDİRİLME ANKET SONUÇLARI.....	4
AKTS Kredi Değerlendirilme Anketi, eğitim programlarını değerlendirmek ve öğrencilerin derslerle ilgili harcadıkları zamanı anlamak için uygulanır.....	4

TABLolar DİZİNİ

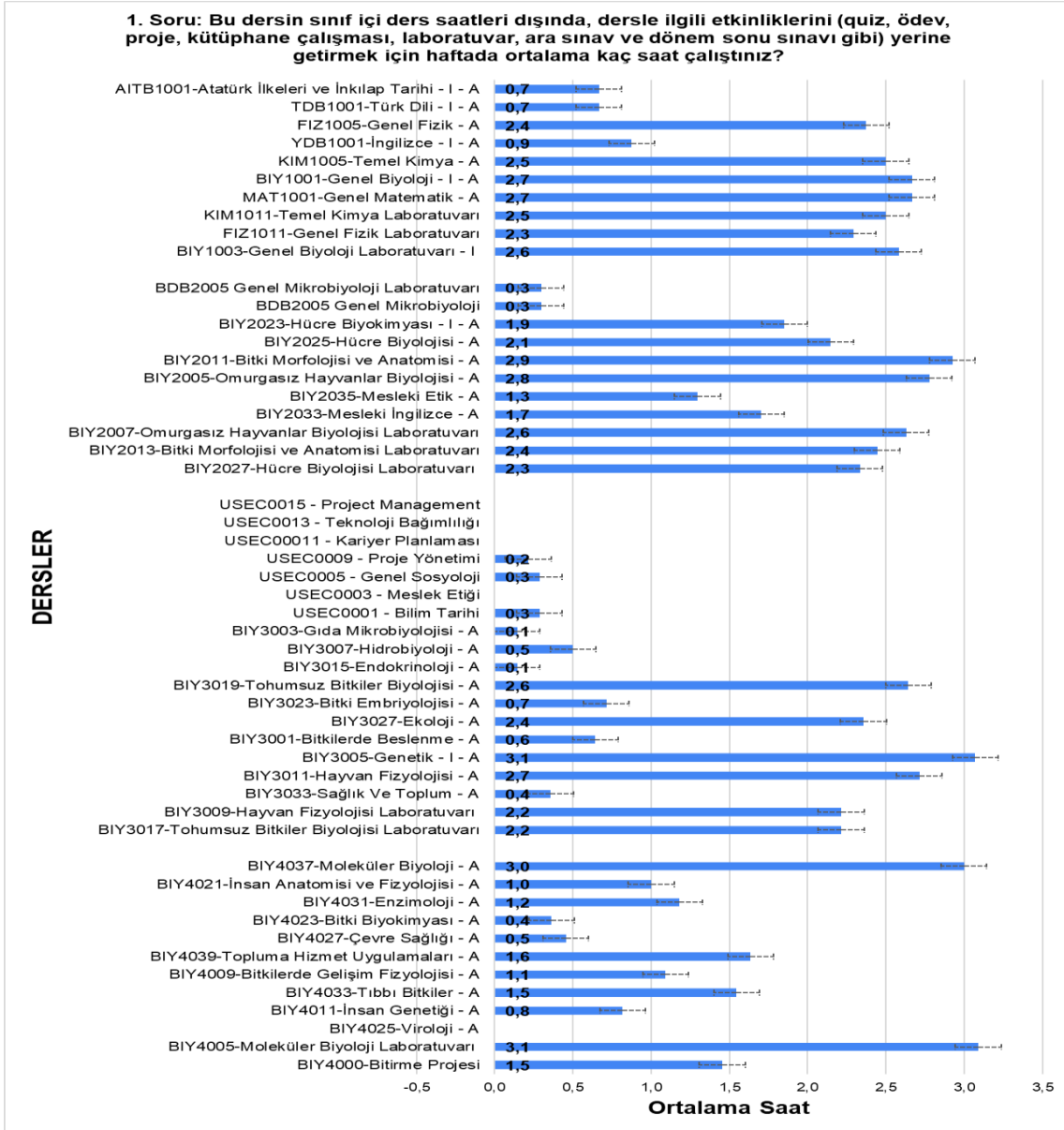
	<u>Sayfa No</u>
Tablo 1. Dönem başında, dersin hedefi, içeriği ve kapsamı açıklandı.	12
Tablo 2. Ders, dönem başındaki bilgilendirmeye uygun bir şekilde işlendi.	13
Tablo 3. Öğretim elemanı ders için gerekli araçları etkin olarak kullandı.	14
Tablo 4. Öğretim elemanının ders anlatımı düzgün ve anlaşılabilirdi.	15
Tablo 5. Öğretim elemanı ders başlangıç ve bitiş süresine riayet etti.	16
Tablo 6. Öğretim elemanı ders saatleri dışında, dersle ilgili olarak yeterli zamanı ayırdı.	17
Tablo 7. Öğretim elemanı, sınav, ödev ve projeler hakkında bizi bilgilendirdi.	18
Tablo 8. Dersin değerlendirme yöntemi (sınav, ödev, proje vb.) dersin içeriğine uygundu.	19
Tablo 9. Dersin vize ve final sınavları adil değerlendirilip notum doğru verildi.	20
Tablo 10. Öğretim elemanı davranışlarıyla öğrencilere rol model oldu.	21
Tablo 11. Öğretim elemanı sınıfın düzeni ve kurallarını (yoklama vb.) koruma konusunda yeterliydi.	22
Tablo 12. Öğretim elemanı anlattığı dersle ilgili yeterince deneyimliydi.	23
Tablo 13. Dersle ilgili kitap, ders notu gibi basılı ve görsel materyal konularında yeterli yönlendirme yapıldı.	24
Tablo 14. Öğretim elemanı eleştirel düşünmemize ve soru sormamıza imkân sağladı.	25
Tablo 15. Öğretim elemanı genel olarak mesleğini yaparken istekliydi.	26
Tablo 16. Öğretim elemanı ile iletişim kurma kanalları açıktı.	27
Tablo 17. Öğretim elemanı, söz konusu ders için beni yeterince motive etti.	28
Tablo 18. Derse katılımımız için uygun yöntem ve yaklaşımlar kullanıldı.	29
Tablo 19. Öğretim elemanı dersini aksatmadan düzenli olarak yaptı.	30
Tablo 20. Bu dersin mesleki hayatıma katkısı vardır.	31



AKTS KREDİ DEĞERLENDİRİLME ANKET SONUÇLARI

AKTS Kredi Değerlendirilme Anketi, eğitim programlarını değerlendirmek ve öğrencilerin derslerle ilgili harcadıkları zamanı anlamak için uygulanır.

1. Soru: Bu dersin sınıf içi ders saatleri dışında, dersle ilgili etkinliklerini (quiz, ödev, proje, kütüphane çalışması, laboratuvar, ara sınav ve dönem sonu sınavı gibi)

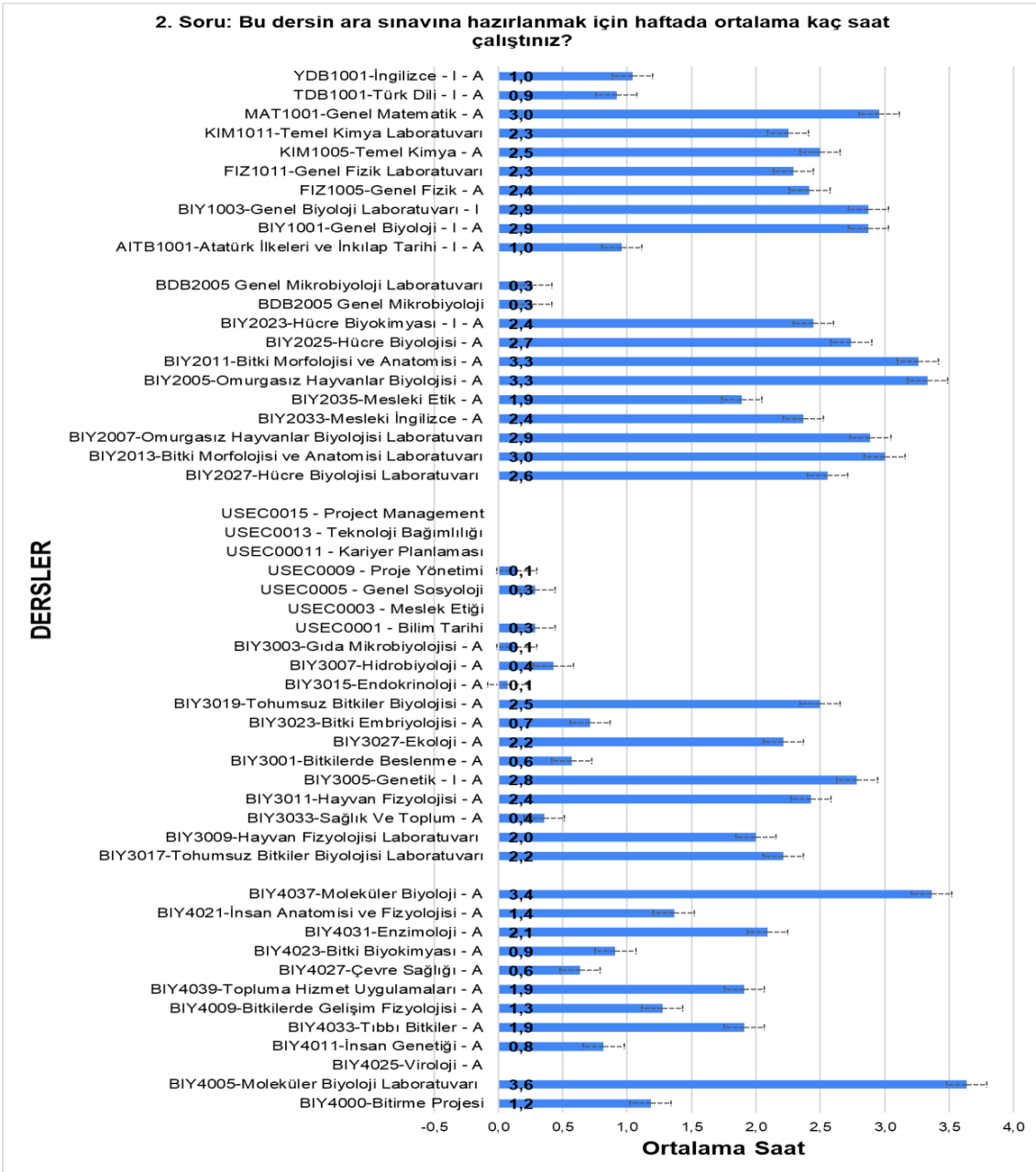


BIY4025 Viroloji, USEC0003 Meslek Etiği, USEC0011 Kariyer Planlama, USEC0013 Teknoloji Bağımlılığı, USEC0015 Project Management dersleri için öğrenciler tarafından anket yapılmamıştır. Moleküler Biyoloji Laboratuvarı (BIY4005), Moleküler Biyoloji (BIY4037), Genetik (BIY3005), Bitki Morfolojisi ve Anatomisi (BIY2111) ve Genel Biyoloji Laboratuvarı (BIY2001)



dersleri öğrenciler tarafından ders haricinde en fazla çalışma gerektiren dersler arasında yer alıyor. Bu dersler ortalama 2.5 saat veya daha fazla bir süreye işaret ediyor. Türk Dili I (TDB1001), İngilizce I (YDB1001), Bilim Tarihi (USEC0001), Genel Sosyoloji (USEC0005) ve Proje Yönetimi (USEC0009) dersleri daha az dış çalışma saatine sahip. Çoğu dersin ortalama çalışma süresi 1 ile 2 saat arasında değişiyor, bu da ders içeriğinin ve zorluk derecesinin öğrenci çalışma süresi üzerinde önemli bir etkisi olduğunu gösteriyor.

2. Soru: Bu dersin ara sınavına hazırlanmak için haftada ortalama kaç saat çalıştınız?

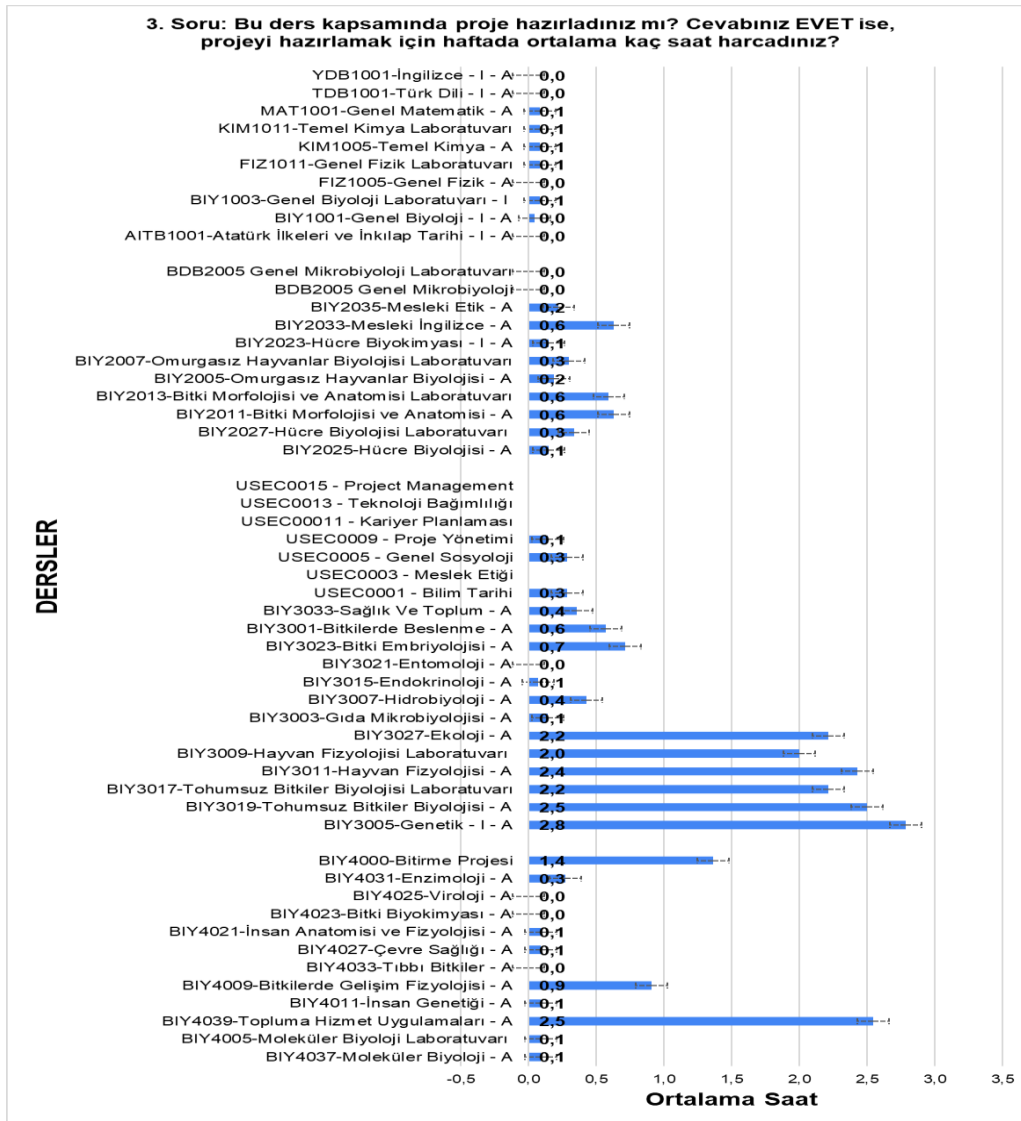


BIY4025 Viroloji, USEC0003 Meslek Etiği, USEC0011 Kariyer Planlama, USEC0013 Teknoloji Bağımlılığı, USEC0015 Project Management dersleri için öğrenciler tarafından anket



yapılmamıştır. Moleküler Biyoloji Laboratuvarı (BIY4005), Moleküler Biyoloji - A (BIY4037), Bitki Morfolojisi ve Anatomisi - A (BIY2011), Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi (BIY2005) dersleri öğrenciler tarafından en fazla sınav hazırlığı için zaman harcanan dersler arasında yer alıyor. Bu dersler ortalama 3 saat veya daha fazla bir süreye işaret ediyor. Genel Kimya Laboratuvarı (KIMI1005), Temel Kimya Laboratuvarı (KIMI1011) dersleri de 2 saat üzerinde bir ortalama ile dikkat çekiyor. Dillerle ilgili dersler ve bazı sosyal bilimler dersleri gibi Türk Dili I (TEDB1001), İngilizce I (YDB1001) ve Bilim Tarihi (USEC0001) gibi dersler daha az sınav hazırlık süresine sahip. Bu dersler genellikle 1 saat altında bir süreyle sınırlı kalıyor.

3. Soru: Bu ders kapsamında proje hazırladınız mı? Cevabınız EVET ise, projeyi hazırlamak için haftada ortalama kaç saat harcadınız?

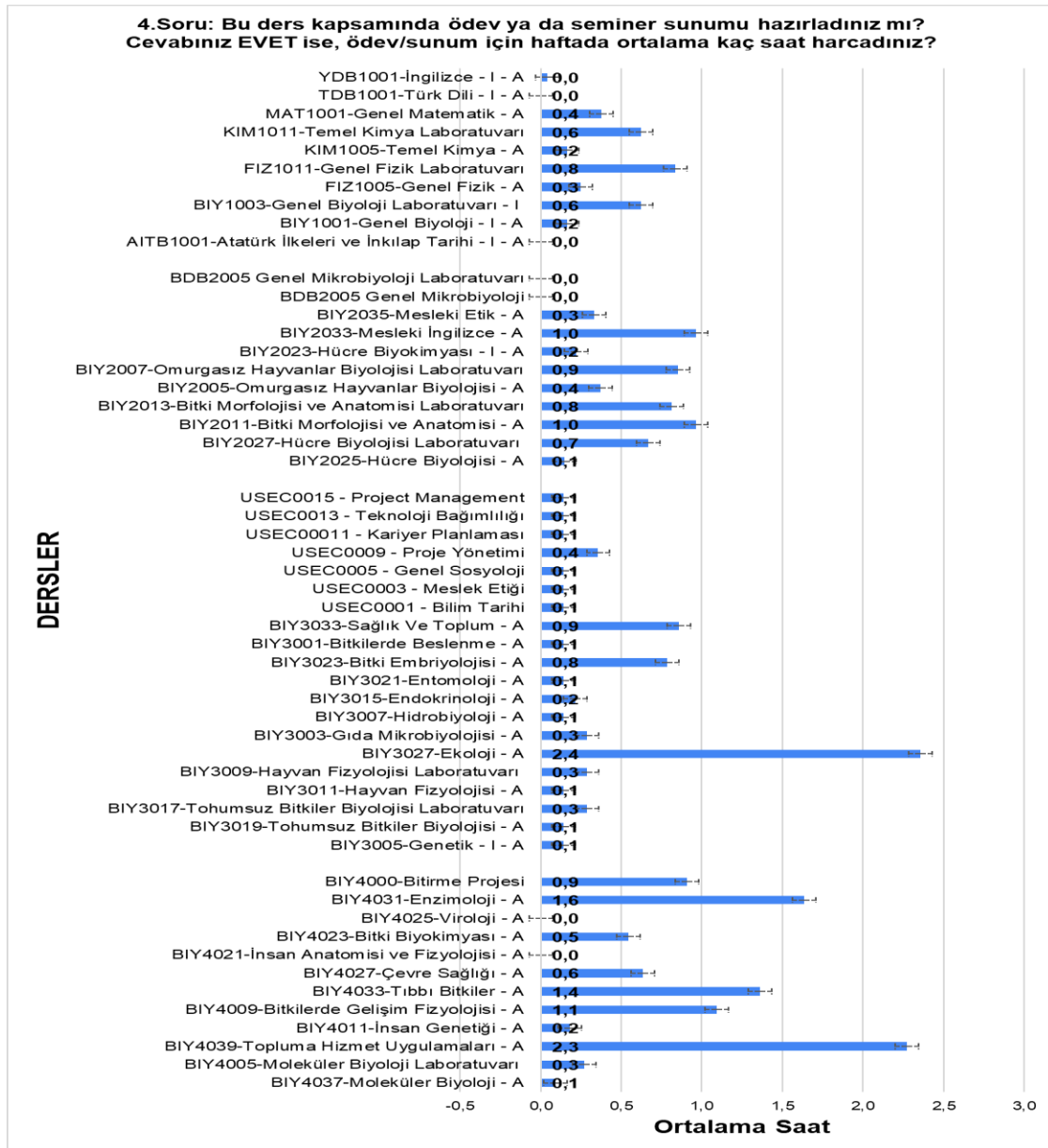


BIY4025 Viroloji, USEC0003 Meslek Etiği, USEC0011 Kariyer Planlama, USEC0013 Teknoloji Bağımlılığı, USEC0015 Project Management dersleri için öğrenciler tarafından anket



yapılmamıştır. Genetik - A (BIY3005), Tohumuz Bitkiler Biyolojisi (BIY3019) ve Hayvan Fizyolojisi (BIY3011), Topluma Hizmet Uygulamaları (BIY4039), Ekoloji (BIY3027) dersleri öğrenciler tarafından proje hazırlığı için en fazla zaman ayırdıkları dersler arasında yer alıyor. Bu dersler ortalama 2 saat veya daha fazla bir süreye işaret ediyor. Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı (BIY3009) ve Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı (BIY3017) dersleri de 2 saat civarında bir süreyle dikkat çekiyor. İngilizce - I (YDB1001), Türk Dili - I (TEDB1001) ve Bilim Tarihi (USEC0001) gibi dersler daha az proje hazırlama süresine sahip. Bu dersler genellikle 0.5 saat altında bir süreyle sınırlı kalıyor.

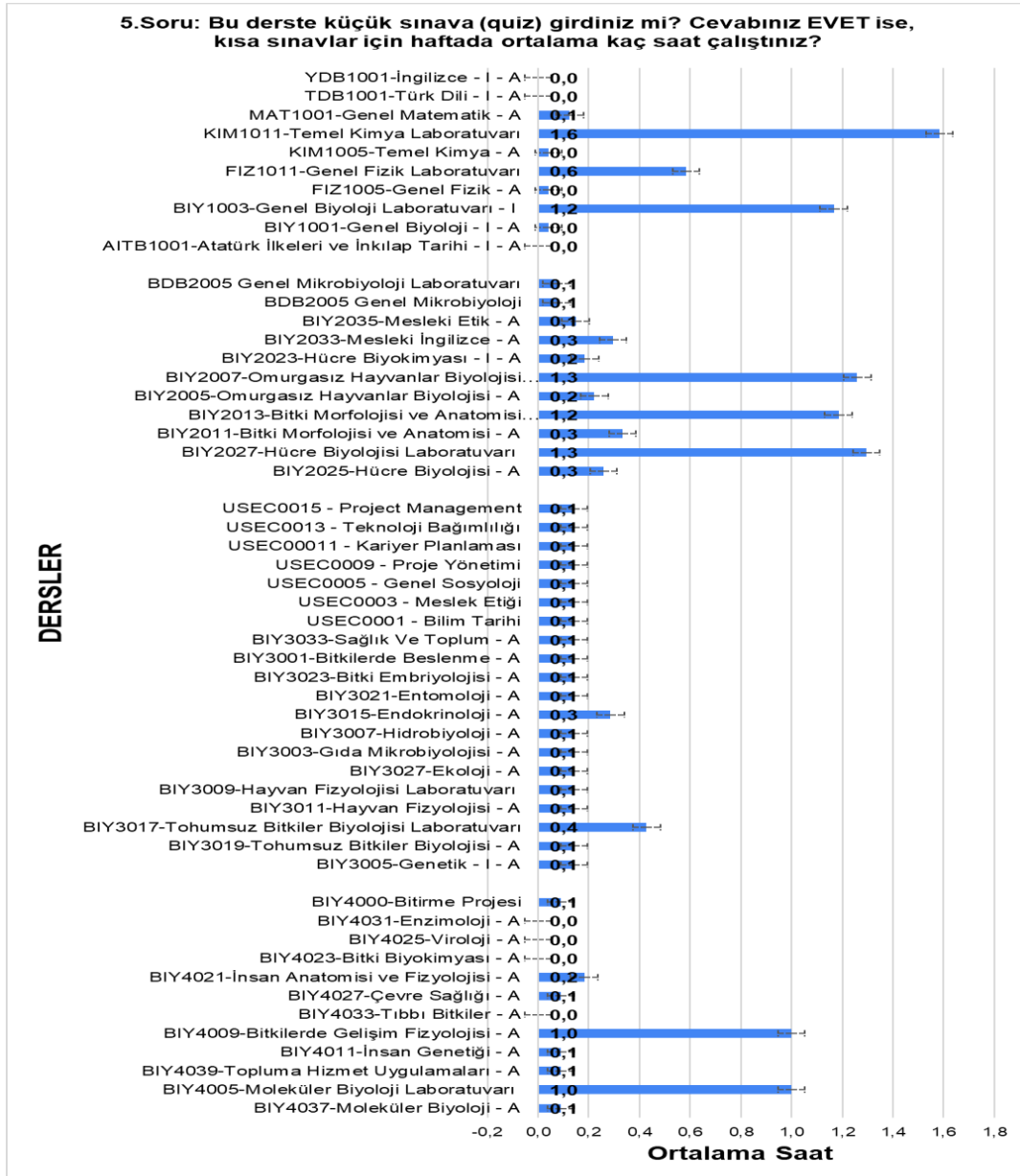
4. Soru: Bu ders kapsamında ödev ya da seminer sunumu hazırladınız mı? Cevabınız EVET ise, ödev/sunum için haftada ortalama kaç saat harcadınız?





BIY4025 Viroloji, dersi için öğrenciler tarafından anket yapılmamıştır. Ekoloji (BIY3027), Toplum Hizmet Uygulamaları (BIY4039), ve Enzimoloji (BIY4031) dersleri öğrenciler tarafından ödev ve seminer sunumu hazırlığı için ,5 saat veya daha fazla bir süreyle en fazla zaman ayırdıkları dersler arasında yer alıyor. Tıbbi Bitkiler (BIY4033) ve Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi (BIY4009) derslerine de 1 saat civarında bir süre ayrıldığı görülüyor. İngilizce - I (YDB1001), Türk Dili - I (TDB1001) ve Bilim Tarihi (USEC0001) gibi dersler daha az ödev ve seminer sunumu hazırlığına sahip. Bu dersler genellikle 0.5 saat altında bir süreyle sınırlı kalıyor.

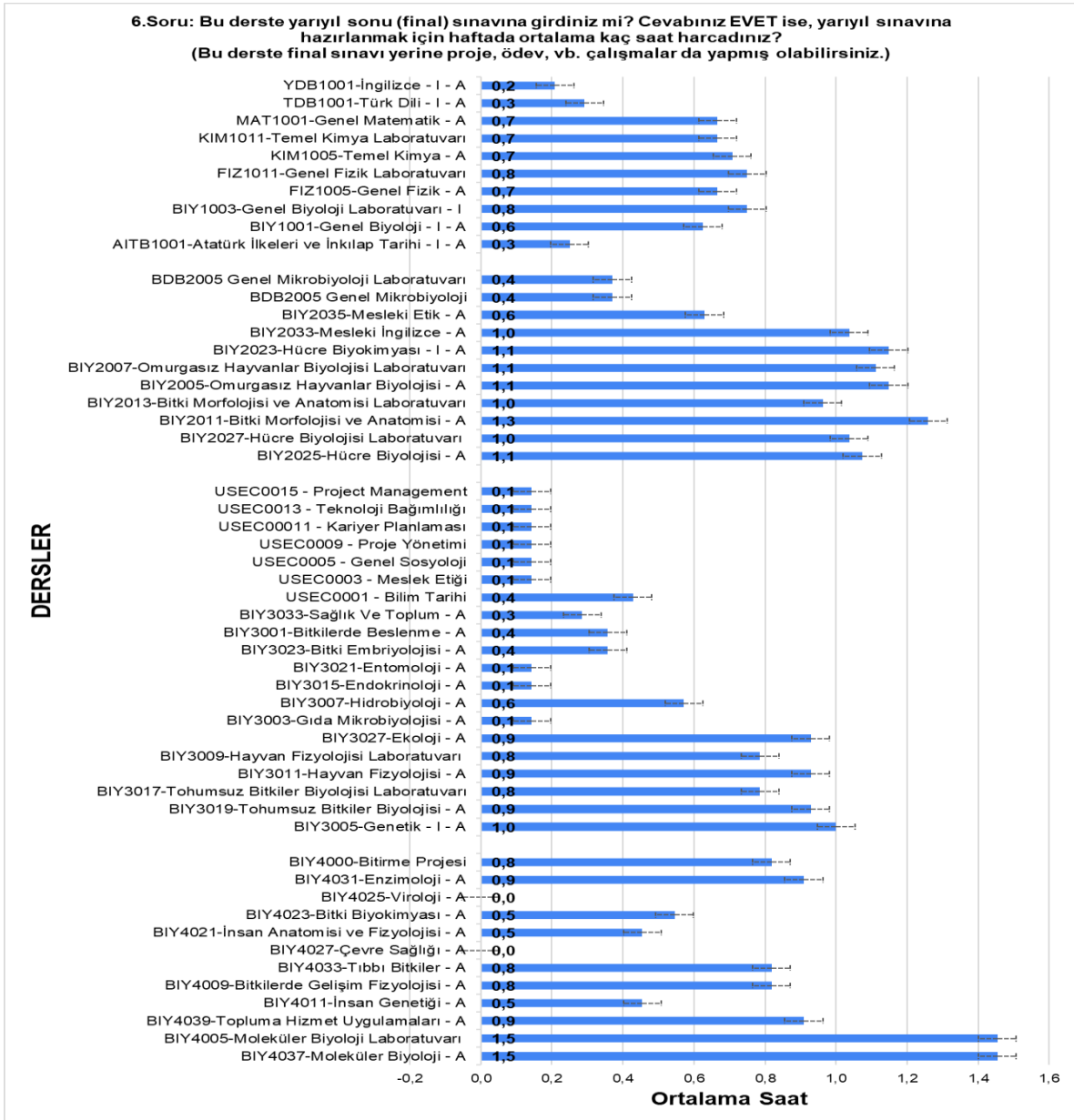
5. Soru: Bu derste küçük sınava (quiz) girdiniz mi? Cevabınız EVET ise, kısa sınavlar için haftada ortalama kaç saat çalıştınız?





BIY4025 Viroloji, dersi için öğrenciler tarafından anket yapılmamıştır. Grafiğe göre, öğrencilerin küçük sınavlar için en fazla zaman ayırdıkları dersler ortalama yaklaşık 1.2-1.5 saat süreyle; Hücre Biyolojisi Laboratuvarı (BIY2027), Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi (BIY2007) – Bitki Morfolojisi ve Anatomisi (BIY2013), Temel Kimya Laboratuvarı (KIM1011)'dir. Diğer yandan, birçok ders için quizlere hazırlık süresi 1 saat altında kalıyor.

6. Soru: Bu derste yarıyıl sonu (final) sınavına girdiniz mi? Cevabınız EVET ise, yarıyıl sınavına hazırlanmak için haftada ortalama kaç saat harcadınız?



BIY4025 Viroloji, dersi için öğrenciler tarafından anket yapılmamıştır. Moleküler Biyoloji Laboratuvarı (BIY4005), Moleküler Biyoloji (BIY4037), ve Bitki Morfolojisi ve Anatomisi (BIY2011)



dersleri öğrenciler tarafından final sınavlarına hazırlanmak için en fazla zaman ayırdıkları dersler arasında yer alıyor. Bu dersler ortalama 1.2 saat veya daha fazla bir süreye işaret ediyor. Hücre Biyokimyası (BIY2023), Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi (BIY2005), Hücre Biyolojisi (BIY2025), Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı (BIY2007) gibi dersler de yaklaşık 1 saat üzerinde hazırlık gerektiren dersler olarak dikkat çekiyor. Çoğu dersin ortalama final sınavı hazırlık süresi 1 saat altında değişiyor



ÖĞRETİM ELEMANI VE DERS DEĞERLENDİRME

1. Soru: Dönem başında, dersin hedefi, içeriği ve kapsamı açıklandı.

Bu tabloda, çeşitli derslerin içeriğinin kapsamlı bir şekilde açıklandığına dair öğrencilerin geri bildirimleri yer almaktadır. Tabloda birçok ders için yüksek oranda "Katılıyorum" ve "Tamamen Katılıyorum" cevapları verilmiştir. Bu durum, genel olarak ders içeriklerinin uygun bir şekilde açıklandığını göstermektedir. Birkaç ders hariç ortalamalarının 2.50 üzerinde olduğu görülmektedir. Bilim tarihi, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama, Atatürk ilke ve inkılapları, Tıbbi bitkiler ve Genel sosyoloji derslerinde dersin içeriği veya amacı doğrultusunda düzeltmeler yapılabilir. Viroloji dersin ankete katılım olmamıştır.



Tablo 1. Dönem başında, dersin hedefi, içeriği ve kapsamı açıklandı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlike ve İnkılapları Tarihi- I	2,1	52,4	14,3	19,0	0,0	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,9	9,5	0,0	0,0	76,2	14,3
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	3,9	19,0	0,0	0,0	38,1	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,9	19,0	0,0	0,0	38,1	42,9
KIM 1005 Temel Kimya	3,6	19,0	0,0	14,3	38,1	28,6
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	3,9	19,0	0,0	0,0	38,1	42,9
MAT 1001 Genel Matematik	3,9	19,0	0,0	0,0	38,1	42,9
TDB 1001 Türk Dili-I	2,2	47,6	14,3	19,0	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,2	9,5	28,6	9,5	38,1	14,3
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,0	4,0	4,0	8,0	52,0	32,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,0	4,0	4,0	8,0	56,0	28,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,0	0,0	8,0	12,0	48,0	32,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,1	0,0	8,0	12,0	56,0	24,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,1	0,0	4,0	8,0	52,0	36,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	4,0	4,0	4,0	56,0	32,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	3,9	8,0	12,0	4,0	48,0	28,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	3,9	0,0	8,0	4,0	56,0	32,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,7	8,0	4,0	16,0	52,0	20,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,6	12,0	4,0	16,0	48,0	20,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,9	12,0	4,0	16,0	48,0	20,0
BIY 3005 Genetik-I	3,8	23,1	0,0	7,7	30,8	30,8
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,0	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,8	15,4	0,0	0,0	23,1	46,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,8	15,4	0,0	0,0	15,4	46,2
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,6	30,8	0,0	7,7	15,4	38,5
BIY 3027 Ekoloji	3,8	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	3,1	7,7	0,0	0,0	7,7	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3021 Entomoloji	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,5	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,3	15,4	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,3	7,7	0,0	7,7	7,7	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,0	7,7	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,5	7,7	0,0	7,7	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	3,5	25,0	0,0	0,0	25,0	33,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,3	0,0	0,0	0,0	66,7	33,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	4,7	0,0	0,0	0,0	25,0	58,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	4,5	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	1,0	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	4,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3

2. Soru: Ders, dönem başındaki bilgilendirmeye uygun bir şekilde işlendi.

Gerçekleştirilen anketlere göre öğrenciler, dersin dönem başındaki bilgilendirmeye uygun olarak işlendiğini belirtmiştir. Birçok dersin ortalamasınının 2.50 üzerinde olduğu görülmektedir. Ancak Kariyer planlama, Proje yönetimi ve Bilim tarihi gözden geçirilerek düzenlemeler yapılması önerilmektedir. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.



Tablo 2.Ders, dönem başındaki bilgilendirmeye uygun bir şekilde işlendi.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlike ve İnkılapları Tarihi- I	2,5	38,1	14,3	19,0	14,3	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,8	0,0	14,3	19,0	38,1	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,8	0,0	14,3	19,0	38,1	28,6
FIZ 1005 Genel Fizik	3,7	14,3	0,0	19,0	38,1	28,6
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,8	0,0	14,3	19,0	38,1	28,6
KIM 1005 Temel Kimya	3,7	0,0	14,3	19,0	52,4	14,3
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	3,8	0,0	14,3	19,0	38,1	28,6
MAT 1001 Genel Matematik	3,8	0,0	14,3	19,0	38,1	28,6
TDB 1001 Türk Dili-I	2,7	23,8	28,6	19,0	14,3	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,8	0,0	14,3	19,0	38,1	28,6
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,1	4,0	4,0	8,0	44,0	40,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,1	4,0	4,0	8,0	56,0	28,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,0	0,0	4,0	12,0	44,0	40,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,1	8,0	4,0	12,0	48,0	28,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,3	0,0	4,0	4,0	48,0	44,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,1	0,0	8,0	4,0	48,0	40,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,1	0,0	8,0	16,0	44,0	32,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,0	0,0	4,0	8,0	52,0	36,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,8	4,0	8,0	16,0	40,0	32,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,8	8,0	8,0	16,0	36,0	32,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,8	8,0	8,0	16,0	36,0	32,0
BIY 3005 Genetik-I	4,0	15,4	7,7	0,0	30,8	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,1	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,8	15,4	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,8	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,5	30,8	0,0	7,7	23,1	30,8
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	0,0	7,7	23,1	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,7	7,7	0,0	7,7	0,0	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,5	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,3	7,7	7,7	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,2	7,7	7,7	0,0	7,7	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,8	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,5	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,5	7,7	0,0	7,7	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	4,5	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	4,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

3. Soru: Öğretim elemanı ders için gerekli araçları etkin olarak kullandı.

Anket sonuçlarına göre, büyük bir kısmı derslerde ders için gerekli araçları etkin kullanıldığını düşünmektedir. Ancak, bazı derslerde bu oranın diğerlerine göre daha düşük olduğu görülmektedir. Çoğu ders için ortalama 2.50 ve üzeridir. Bu durum, öğrencilerin genel olarak derslerde ders için gerekli araçların etkili kullanıldığını düşündüğünü göstermektedir. Diğer derslerde de genel olarak



olumlu görüşler hakim olsa da, . Atatürk ilke ve inkılapları, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama, Gıda mikrobiyolojisi, Hidrobiyoloji ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 3. Öğretim elemanı ders için gerekli araçları etkin olarak kullandı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,4	33,3	23,8	23,8	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,9	9,5	0,0	14,3	47,6	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,0	0,0	9,5	14,3	47,6	28,6
FIZ 1005 Genel Fizik	4,0	0,0	0,0	33,3	38,1	28,6
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,3	0,0	0,0	19,0	28,6	52,4
KIM 1005 Temel Kimya	4,0	9,5	0,0	9,5	38,1	42,9
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,4	0,0	0,0	9,5	38,1	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,3	0,0	9,5	0,0	38,1	52,4
TDB 1001 Türk Dili-I	3,0	19,0	23,8	23,8	4,8	28,6
YDB 1001 İngilizce - I	4,0	9,5	0,0	14,3	38,1	38,1
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,1	8,0	8,0	8,0	36,0	40,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,2	8,0	0,0	8,0	32,0	52,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,1	4,0	4,0	8,0	44,0	40,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,1	12,0	0,0	8,0	28,0	52,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,2	4,0	4,0	8,0	40,0	44,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,1	4,0	0,0	12,0	32,0	52,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,1	8,0	4,0	8,0	40,0	40,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,0	4,0	4,0	12,0	36,0	44,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,8	8,0	8,0	12,0	32,0	40,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,8	12,0	8,0	12,0	28,0	40,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,9	12,0	8,0	12,0	28,0	40,0
BIY 3005 Genetik-I	3,9	7,7	7,7	7,7	30,8	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,0	7,7	7,7	0,0	23,1	38,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,6	7,7	15,4	0,0	30,8	30,8
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,7	7,7	0,0	0,0	23,1	46,2
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,3	23,1	30,8	0,0	15,4	23,1
BIY 3027 Ekoloji	3,6	7,7	7,7	0,0	23,1	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,4	7,7	7,7	0,0	0,0	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,4	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,1	15,4	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,1	7,7	7,7	0,0	0,0	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	1,7	15,4	0,0	7,7	0,0	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,5	7,7	0,0	7,7	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	2,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	4,7	0,0	0,0	0,0	25,0	58,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,6	0,0	0,0	0,0	41,7	58,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3

4. Soru: Öğretim elemanının ders anlatımı düzgün ve anlaşılabilir.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler, söz konusu birçok dersi 2,50 ve üzeri değerlendirmiş olup dersin sorumlu öğretim üyesinin anlaşılabilir dil kullandığını



ve dersi yeterli düzeyde sunduğunu belirtmişlerdir. Atatürk ilke ve inkılapları tarihi, Türk dili, Gıda mikrobiyolojisi, Hidrobiyoloji, Meslek etiği, Kariyer planlama, Proje yönetimi, Teknoloji bağımlılığı ve Project management derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 4. Öğretim elemanının ders anlatımı düzgün ve anlaşılabilir.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,0	61,9	0,0	23,8	0,0	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,8	9,5	0,0	19,0	47,6	23,8
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,4	0,0	0,0	9,5	38,1	52,4
FIZ 1005 Genel Fizik	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
KIM 1005 Temel Kimya	4,4	0,0	0,0	9,5	38,1	52,4
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,4	0,0	0,0	9,5	38,1	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,2	14,3	0,0	0,0	19,0	66,7
TDB 1001 Türk Dili-I	2,2	47,6	14,3	23,8	0,0	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,8	9,5	0,0	19,0	47,6	23,8
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	3,9	8,0	0,0	16,0	36,0	40,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,0	12,0	12,0	4,0	36,0	36,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	3,9	4,0	4,0	4,0	40,0	48,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,0	16,0	8,0	12,0	36,0	28,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,4	0,0	4,0	4,0	36,0	56,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	0,0	4,0	8,0	32,0	56,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	3,7	20,0	8,0	20,0	24,0	28,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	3,8	4,0	8,0	12,0	36,0	40,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,6	12,0	16,0	8,0	20,0	44,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,5	20,0	12,0	8,0	20,0	40,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	2,7	20,0	12,0	8,0	20,0	40,0
BIY 3005 Genetik-I	3,8	30,8	0,0	7,7	30,8	23,1
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,1	7,7	7,7	0,0	7,7	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,7	7,7	7,7	0,0	30,8	38,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,7	7,7	0,0	7,7	15,4	46,2
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,3	30,8	7,7	15,4	15,4	23,1
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	0,0	7,7	23,1	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,4	7,7	7,7	0,0	0,0	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,3	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,0	15,4	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,0	7,7	15,4	0,0	0,0	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,5	7,7	0,0	0,0	15,4	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,8	7,7	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	1,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	1,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	4,4	0,0	0,0	25,0	0,0	58,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	25,0	75,0
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	4,6	0,0	0,0	0,0	25,0	33,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3



5. Soru: Öğretim elemanı ders başlayış ve bitiş süresine riayet etti.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim üyesinin ders saatlerine uyduğunu belirtmişlerdir. Genel mikrobiyoloji laboratuvar dersi için iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 5. Öğretim elemanı ders başlayış ve bitiş süresine riayet etti.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	3,0	9,5	0,0	23,8	14,3	52,4
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,3	9,5	0,0	14,3	4,8	71,4
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
FIZ 1005 Genel Fizik	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
KIM 1005 Temel Kimya	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
MAT 1001 Genel Matematik	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
TDB 1001 Türk Dili-I	3,1	9,5	0,0	23,8	4,8	61,9
YDB 1001 İngilizce - I	3,7	0,0	0,0	14,3	4,8	81,0
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	2,9	12,0	12,0	4,0	8,0	64,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	2,9	12,0	16,0	8,0	4,0	60,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	2,8	12,0	12,0	8,0	12,0	56,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	2,9	16,0	12,0	8,0	8,0	56,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	2,9	12,0	12,0	4,0	8,0	64,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	2,8	16,0	8,0	12,0	8,0	56,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	2,8	16,0	12,0	8,0	8,0	56,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	2,9	16,0	8,0	4,0	12,0	60,0
BIY 2035 Mesleki Etik	2,9	12,0	16,0	4,0	8,0	60,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	2,9	12,0	16,0	4,0	8,0	60,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	2,0	12,0	16,0	4,0	8,0	60,0
BIY 3005 Genetik-I	3,5	7,7	0,0	0,0	23,1	61,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	76,9
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,7	7,7	7,7	0,0	7,7	61,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	76,9
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,9	0,0	0,0	7,7	0,0	84,6
BIY 3027 Ekoloji	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	76,9
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3007 Hidrobiyoloji	3,7	0,0	0,0	0,0	7,7	23,1
BIY 3015 Endokrinoloji	3,9	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3021 Entomoloji	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	38,5
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	30,8
USEC0001 - Bilim Tarihi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4
USEC0003 - Meslek Etiği	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0005 - Genel Sosyoloji	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1
USEC0009 - Proje Yönetimi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC00011 - Kariyer Planlaması	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0015 - Project Management	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	3,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	3,6	0,0	0,0	0,0	33,3	50,0
BIY 4011 İnsan Genetiği	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3



6. Soru: Öğretim elemanı ders saatleri dışında, dersle ilgili olarak yeterli zamanı ayırdı.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim üyesinin ders saatleri dışında da kendilerine olan yaklaşımdan memnun kalmıştır. Bilim tarihi, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 6. Öğretim elemanı ders saatleri dışında, dersle ilgili olarak yeterli zamanı ayırdı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,6	42,9	0,0	23,8	19,0	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
FIZ 1005 Genel Fizik	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
KIM 1005 Temel Kimya	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
MAT 1001 Genel Matematik	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
TDB 1001 Türk Dili-I	2,6	42,9	0,0	23,8	19,0	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,5	19,0	0,0	23,8	28,6	28,6
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	3,9	16,0	0,0	8,0	40,0	36,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	8,0	0,0	16,0	44,0	32,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	3,7	8,0	0,0	16,0	40,0	36,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	3,7	16,0	4,0	28,0	32,0	20,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,1	8,0	0,0	8,0	44,0	40,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	8,0	0,0	8,0	44,0	40,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	3,6	12,0	4,0	20,0	36,0	28,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	3,6	16,0	0,0	20,0	36,0	28,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,6	16,0	4,0	16,0	32,0	32,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,6	16,0	4,0	16,0	32,0	32,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,7	16,0	4,0	16,0	32,0	32,0
BIY 3005 Genetik-I	4,0	7,7	7,7	15,4	23,1	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,2	7,7	7,7	0,0	23,1	38,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	7,7	7,7	0,0	23,1	46,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,9	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,6	23,1	7,7	7,7	23,1	30,8
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,6	7,7	0,0	0,0	15,4	7,7
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,6	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	15,4
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,0	7,7	7,7	0,0	15,4	15,4
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,0	7,7	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0003 - Meslek Etiği	1,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,2	15,4	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Topluma Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3



7. Soru: Öğretim elemanı, sınav, ödev ve projeler hakkında bizi bilgilendirdi.

Değerlendirilen Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde öğretim elemanının ödev ve projeler hakkında kendilerini bilgilendirdiğini belirtmişlerdir. Atatürk ilke ve inkılapları tarihi, Türk dili, Gıda mikrobiyolojisi, Hidrobiyoloji, Meslek etiği, Kariyer planlama, Proje yönetimi, Bilim tarihi ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 7. Öğretim elemanı, sınav, ödev ve projeler hakkında bizi bilgilendirdi.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,2	47,6	14,3	19,0	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,2	0,0	9,5	0,0	47,6	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,2	0,0	9,5	0,0	47,6	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	4,1	0,0	9,5	9,5	38,1	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,1	0,0	9,5	9,5	38,1	42,9
KIM 1005 Temel Kimya	4,0	0,0	19,0	0,0	38,1	42,9
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,3	0,0	9,5	0,0	38,1	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,0	0,0	19,0	0,0	38,1	42,9
TDB 1001 Türk Dili-I	2,2	38,1	33,3	9,5	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,8	0,0	9,5	28,6	33,3	28,6
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	3,8	16,0	0,0	16,0	32,0	36,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	12,0	0,0	16,0	36,0	36,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	3,9	8,0	0,0	16,0	32,0	44,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	3,9	16,0	0,0	16,0	36,0	32,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,1	8,0	0,0	12,0	40,0	40,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	8,0	0,0	12,0	32,0	48,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	3,8	16,0	0,0	16,0	32,0	36,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	3,9	12,0	0,0	12,0	36,0	40,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,0	12,0	0,0	8,0	40,0	40,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,0	12,0	0,0	8,0	40,0	36,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,1	12,0	0,0	8,0	40,0	36,0
BIY 3005 Genetik-I	3,5	30,8	0,0	0,0	30,8	30,8
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,8	15,4	7,7	7,7	7,7	38,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,5	15,4	7,7	7,7	15,4	38,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,7	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,4	23,1	23,1	0,0	23,1	23,1
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	0,0	7,7	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,4	7,7	0,0	7,7	7,7	7,7
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,3	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,0	7,7	7,7	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	2,9	7,7	7,7	7,7	0,0	15,4
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	1,8	15,4	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,5	7,7	0,0	7,7	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Topluma Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	4,0	0,0	0,0	0,0	25,0	0,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3



8. Soru: Dersin değerlendirme yöntemi (sınav, ödev, proje vb.) dersin içeriğine uygundu.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler, söz konusu birçok dersi 2,50 ve üzeri değerlendirmiş olup ders değerlendirmesini dersin içeriğiyle uyumlu bulmuşlardır. Kariyer planlama, Proje yönetimi ve Meslek etiği derslerinde ise dersin değerlendirme yönteminin dersin içeriği ile uyumluluğu gözden geçirilmesi gerekmektedir. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 8. Dersin değerlendirme yöntemi (sınav, ödev, proje vb.) dersin içeriğine uygundu.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,7	42,9	0,0	14,3	28,6	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,6	19,0	0,0	14,3	38,1	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,9	9,5	0,0	9,5	52,4	28,6
FIZ 1005 Genel Fizik	3,9	9,5	0,0	9,5	52,4	28,6
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,9	9,5	0,0	9,5	52,4	28,6
KIM 1005 Temel Kimya	3,9	9,5	0,0	9,5	52,4	28,6
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,0	9,5	0,0	0,0	61,9	28,6
MAT 1001 Genel Matematik	3,7	19,0	0,0	0,0	52,4	28,6
TDB 1001 Türk Dili-I	2,7	42,9	0,0	14,3	28,6	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,6	19,0	0,0	0,0	66,7	14,3
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,2	8,0	0,0	16,0	24,0	52,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	16,0	20,0	60,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,0	4,0	0,0	16,0	24,0	56,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,0	20,0	0,0	12,0	20,0	48,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,2	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,2	4,0	4,0	16,0	28,0	48,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,1	4,0	0,0	16,0	28,0	52,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,9	12,0	4,0	16,0	16,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,9	12,0	4,0	16,0	16,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,2	12,0	4,0	16,0	16,0	52,0
BIY 3005 Genetik-I	3,7	15,4	7,7	23,1	7,7	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,1	7,7	7,7	7,7	23,1	30,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,8	7,7	7,7	0,0	38,5	30,8
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,9	7,7	0,0	0,0	7,7	61,5
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,6	15,4	23,1	15,4	15,4	23,1
BIY 3027 Ekoloji	4,0	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	3,1	7,7	0,0	0,0	7,7	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3021 Entomoloji	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,5	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,2	7,7	7,7	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,1	7,7	0,0	7,7	7,7	15,4
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,8	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,8	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Topluma Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3



9. Soru: Dersin vize ve final sınavları adil değerlendirilip notum doğru verildi.

Anketin bu sorusuna verilen cevaplara göre öğrenciler, derslerin çoğunluğunda vize ve final sınavlarının adil değerlendirildiğini belirtmişlerdir. Proje yönetimi, Kariye planlama ve Meslek etiği derslerinde iyileştirmeler yapılması gerekmektedir.

Tablo 9. Dersin vize ve final sınavları adil değerlendirilip notum doğru verildi.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	3,7	19,0	0,0	14,3	23,8	42,9
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
KIM 1005 Temel Kimya	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,0	9,5	0,0	14,3	33,3	42,9
MAT 1001 Genel Matematik	3,8	9,5	9,5	14,3	23,8	42,9
TDB 1001 Türk Dili-I	3,8	9,5	9,5	14,3	23,8	42,9
YDB 1001 İngilizce - I	3,8	9,5	9,5	14,3	23,8	42,9
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,4	8,0	0,0	4,0	20,0	68,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,4	8,0	0,0	8,0	20,0	64,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,2	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,3	12,0	0,0	12,0	24,0	52,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,5	4,0	0,0	8,0	16,0	72,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,4	4,0	0,0	8,0	20,0	68,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,4	4,0	0,0	12,0	20,0	64,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,3	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,2	4,0	0,0	16,0	28,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,2	4,0	0,0	16,0	28,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	16,0	28,0	52,0
BIY 3005 Genetik-I	3,8	15,4	7,7	7,7	15,4	46,2
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,9	15,4	0,0	15,4	7,7	38,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,6	15,4	0,0	7,7	23,1	38,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,7	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,3	23,1	7,7	23,1	23,1	15,4
BIY 3027 Ekoloji	3,6	15,4	0,0	0,0	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,5	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	23,1
BIY 3015 Endokrinoloji	2,8	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,7	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	15,4
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,2	7,7	7,7	0,0	7,7	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,5	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,5	7,7	0,0	7,7	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



10.Soru: Öğretim elemanı davranışlarıyla öğrencilere rol model oldu.

Anket sonuçlarına göre bu soru için çoğu derslerde ortalama 2,50 üzeri olduğu görülmüştür. Atatürk ilke ve inkılapları, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama, Bilim tarihi ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır. Herhangi bir iyileştirme çalışmasına gerek yoktur. Viroloji dersinde ankete katılım sağlanmamıştır.

Tablo 10. Öğretim elemanı davranışlarıyla öğrencilere rol model oldu.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,2	42,9	28,6	9,5	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,4	19,0	14,3	0,0	38,1	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,6	9,5	14,3	9,5	38,1	28,6
FIZ 1005 Genel Fizik	4,1	9,5	0,0	0,0	52,4	38,1
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,1	9,5	0,0	0,0	52,4	38,1
KIM 1005 Temel Kimya	4,2	0,0	9,5	0,0	52,4	38,1
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,4	0,0	0,0	9,5	38,1	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,2	9,5	0,0	0,0	38,1	52,4
TDB 1001 Türk Dili-I	2,0	57,1	14,3	9,5	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,5	23,8	0,0	9,5	38,1	28,6
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,2	4,0	4,0	8,0	24,0	60,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,1	16,0	0,0	8,0	20,0	56,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	3,9	8,0	0,0	8,0	28,0	56,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,1	24,0	0,0	8,0	28,0	40,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,5	4,0	0,0	4,0	24,0	68,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	4,0	32,0	60,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,2	8,0	4,0	8,0	32,0	48,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,0	4,0	4,0	4,0	36,0	52,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,7	12,0	8,0	16,0	24,0	40,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,7	12,0	8,0	16,0	24,0	40,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,1	12,0	8,0	16,0	24,0	40,0
BIY 3005 Genetik-I	3,7	23,1	0,0	15,4	23,1	30,8
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,9	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,5	15,4	7,7	7,7	23,1	30,8
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,7	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,4	23,1	15,4	7,7	23,1	23,1
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,8	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3015 Endokrinoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3021 Entomoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,6	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,4	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,1	7,7	0,0	7,7	7,7	15,4
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,4	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,4	7,7	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
BIY 4039 Topluma Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	#SAYI/0!	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3



11.Soru: Öğretim elemanı sınıfın düzeni ve kurallarını (yoklama vb.) koruma konusunda yeterliydi.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde öğretim elemanının sınıfın düzeni ve kurallarını koruma konusunda yeterli olduğunu belirtmişlerdir. Meslek etiği, Kariyer planlama, Proje yönetimi, Tıbbi bitkiler ve Viroloji derslerinde iyileştirme yapılması gerekmektedir.

Tablo 11. Öğretim elemanı sınıfın düzeni ve kurallarını (yoklama vb.) koruma konusunda yeterliydi

Dersin Adı	Ortalama	Hiç		Kararsızım	Katılıyorum	Tamamen
		Katılmıyorum	(%)			
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,6	42,9	0,0	23,8	19,0	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,1	9,5	0,0	0,0	47,6	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,1	9,5	0,0	0,0	47,6	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
KIM 1005 Temel Kimya	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,5	0,0	0,0	0,0	47,6	52,4
TDB 1001 Türk Dili-I	2,8	28,6	14,3	23,8	19,0	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	4,1	9,5	0,0	0,0	47,6	42,9
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	8,0	0,0	4,0	32,0	56,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,3	4,0	0,0	8,0	32,0	56,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,3	4,0	4,0	8,0	36,0	48,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	8,0	32,0	56,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,3	4,0	0,0	12,0	32,0	52,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,2	4,0	0,0	8,0	36,0	52,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,2	8,0	0,0	12,0	28,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,2	8,0	0,0	12,0	28,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,3	8,0	0,0	12,0	28,0	52,0
BIY 3005 Genetik-I	4,1	7,7	7,7	0,0	38,5	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,1	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	7,7	7,7	0,0	23,1	46,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,9	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,7	15,4	7,7	7,7	30,8	30,8
BIY 3027 Ekoloji	3,8	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,7	7,7	0,0	0,0	7,7	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,8	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,7	7,7	0,0	0,0	0,0	15,4
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,4	7,7	0,0	0,0	7,7	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,7	7,7	0,0	7,7	0,0	7,7
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	4,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	4,1	0,0	25,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,3	0,0	25,0	0,0	0,0	75,0
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	4,1	0,0	25,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	2,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	2,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3



12.Soru: Öğretim elemanı anlattığı dersle ilgili yeterince deneyimliydi.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde Öğretim elemanı anlattığı dersle ilgili yeterince deneyimli olduğunu belirtmişlerdir. Proje yönetimi, Meslek etiği, Kariyer planlama, Tıbbi bitkiler ve Viroloji derslerinde iyileştirme çalışmaları yapılması gerekmektedir.

Tablo 12. Öğretim elemanı anlattığı dersle ilgili yeterince deneyimliydi.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,9	42,9	0,0	14,3	14,3	28,6
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,2	0,0	0,0	19,0	38,1	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,5	0,0	0,0	9,5	33,3	57,1
FIZ 1005 Genel Fizik	4,5	0,0	9,5	0,0	23,8	66,7
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,6	0,0	0,0	9,5	23,8	66,7
KIM 1005 Temel Kimya	4,5	0,0	9,5	0,0	23,8	66,7
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,6	0,0	0,0	0,0	38,1	61,9
MAT 1001 Genel Matematik	4,4	9,5	0,0	0,0	23,8	66,7
TDB 1001 Türk Dili-I	2,9	42,9	0,0	14,3	14,3	28,6
YDB 1001 İngilizce - I	4,4	9,5	0,0	0,0	23,8	66,7
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	12,0	0,0	4,0	20,0	64,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,3	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,3	4,0	4,0	12,0	36,0	44,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,4	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,4	0,0	0,0	8,0	40,0	52,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,3	0,0	0,0	12,0	36,0	52,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,2	0,0	4,0	12,0	36,0	48,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,2	4,0	4,0	8,0	36,0	48,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,2	4,0	4,0	8,0	36,0	48,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,3	4,0	4,0	8,0	36,0	48,0
BIY 3005 Genetik-I	4,3	7,7	0,0	7,7	23,1	53,8
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,3	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	4,0	7,7	0,0	7,7	23,1	46,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	4,1	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,9	23,1	0,0	7,7	23,1	38,5
BIY 3027 Ekoloji	4,1	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,9	7,7	0,0	0,0	0,0	23,1
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,9	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,7	7,7	0,0	0,0	0,0	15,4
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,4	7,7	0,0	7,7	0,0	30,8
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,7	7,7	0,0	0,0	15,4	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	4,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	3,8	25,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,3	0,0	25,0	0,0	0,0	75,0
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	4,1	0,0	25,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	2,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	3,5	0,0	25,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4025 Viroloji	2,0	0,0	25,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4031 Enzimoloji	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	3,7	0,0	25,0	0,0	0,0	33,3



13.Soru: Dersle ilgili kitap, ders notu gibi basılı ve görsel materyal konularında yeterli yönlendirme yapıldı.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler derslerin çoğunda, derslerle ilgili görsel materyal ve ders notu gibi konularda yeterli yönlendirme yapıldığını düşünmektedir. Proje yönetimi, Kariye planlama ve Meslek etiği derslerinde ise öğrenciler yeterli yönlendirmenin yapılmadığını düşünmektedirler.

Tablo 13. Dersle ilgili kitap, ders notu gibi basılı ve görsel materyal konularında yeterli yönlendirme yapıldı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi-I	2,8	33,3	14,3	19,0	4,8	28,6
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,0	9,5	0,0	19,0	28,6	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,1	9,5	0,0	19,0	14,3	57,1
FIZ 1005 Genel Fizik	4,3	0,0	0,0	28,6	14,3	57,1
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,3	0,0	0,0	28,6	14,3	57,1
KIM 1005 Temel Kimya	4,3	0,0	0,0	28,6	14,3	57,1
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,3	0,0	0,0	28,6	14,3	57,1
MAT 1001 Genel Matematik	4,2	9,5	0,0	9,5	23,8	57,1
TDB 1001 Türk Dili-I	3,5	9,5	23,8	19,0	4,8	42,9
YDB 1001 İngilizce - I	4,4	0,0	9,5	9,5	14,3	66,7
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	12,0	0,0	4,0	28,0	56,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,4	4,0	0,0	12,0	20,0	64,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,4	4,0	0,0	8,0	36,0	52,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,2	8,0	0,0	8,0	28,0	56,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,2	8,0	0,0	12,0	32,0	48,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,3	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,2	8,0	0,0	8,0	32,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,2	8,0	0,0	8,0	32,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,3	8,0	0,0	8,0	32,0	52,0
BIY 3005 Genetik-I	4,2	7,7	0,0	7,7	23,1	46,2
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,3	7,7	0,0	0,0	15,4	46,2
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	7,7	0,0	0,0	30,8	38,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,9	7,7	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,6	23,1	0,0	15,4	30,8	15,4
BIY 3027 Ekoloji	3,9	7,7	0,0	0,0	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,6	7,7	0,0	7,7	0,0	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,4	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,2	15,4	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,2	7,7	7,7	0,0	7,7	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,2	15,4	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



14.Soru: Öğretim elemanı eleştirel düşünmemize ve soru sormamıza imkân sağladı.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim üyesinin ders içerisinde öğrencilere soru sormayı ve düşünmeyi özendirdiğini belirtmişlerdi. Atatürk ilke ve inkılapları tarihi, Türk dili, Gıda mikrobiyolojisi, Hidrobiyoloji, Meslek etiği, Kariyer planlama, Proje yönetimi, Teknoloji bağımlılığı ve Project management derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır.

Tablo 14. Öğretim elemanı eleştirel düşünmemize ve soru sormamıza imkân sağladı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,1	47,6	23,8	9,5	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,9	0,0	19,0	14,3	23,8	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,6	0,0	33,3	0,0	38,1	28,6
FIZ 1005 Genel Fizik	4,0	0,0	9,5	23,8	23,8	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,3	0,0	9,5	9,5	23,8	57,1
KIM 1005 Temel Kimya	3,9	0,0	19,0	14,3	23,8	42,9
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,5	0,0	9,5	0,0	23,8	66,7
MAT 1001 Genel Matematik	4,1	9,5	9,5	0,0	23,8	57,1
TDB 1001 Türk Dili-I	2,1	47,6	23,8	9,5	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	4,3	0,0	9,5	0,0	38,1	52,4
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,5	0,0	0,0	12,0	32,0	56,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,5	0,0	0,0	8,0	36,0	56,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,1	0,0	0,0	8,0	40,0	52,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,2	8,0	12,0	12,0	28,0	40,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,6	0,0	0,0	8,0	28,0	64,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,5	0,0	0,0	8,0	24,0	68,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,4	0,0	0,0	16,0	28,0	56,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,5	0,0	0,0	12,0	28,0	60,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,5	0,0	0,0	12,0	24,0	64,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,5	0,0	0,0	12,0	24,0	64,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,2	0,0	0,0	12,0	24,0	64,0
BIY 3005 Genetik-I	3,9	15,4	0,0	15,4	23,1	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,2	15,4	0,0	0,0	7,7	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	15,4	0,0	0,0	23,1	46,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	4,0	7,7	0,0	0,0	7,7	61,5
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,7	23,1	0,0	23,1	15,4	30,8
BIY 3027 Ekoloji	3,9	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	3,0	7,7	0,0	7,7	0,0	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3021 Entomoloji	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,7	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	15,4
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,1	7,7	7,7	0,0	0,0	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,3	7,7	7,7	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	1,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	1,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Topluma Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



15.Soru: Öğretim elemanı genel olarak mesleğini yaparken istekliydi.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim elemanının mesleğini yaparken istekli olduğunu belirtmişlerdir. Genel mikrobiyoloji laboratuvar dersi için bu kapsamda iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır.

Tablo 15. Öğretim elemanı genel olarak mesleğini yaparken istekliydi.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi-I	2,6	14,3	9,5	14,3	23,8	38,1
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
FIZ 1005 Genel Fizik	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
KIM 1005 Temel Kimya	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
MAT 1001 Genel Matematik	3,4	9,5	0,0	0,0	23,8	66,7
TDB 1001 Türk Dili-I	2,6	14,3	9,5	14,3	23,8	38,1
YDB 1001 İngilizce - I	3,7	0,0	0,0	0,0	33,3	66,7
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	3,0	16,0	0,0	12,0	0,0	72,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	3,1	16,0	4,0	12,0	4,0	64,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	2,9	16,0	0,0	8,0	0,0	76,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	2,9	16,0	12,0	12,0	8,0	52,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	3,2	16,0	0,0	8,0	0,0	76,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	3,1	12,0	4,0	8,0	8,0	68,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	3,1	12,0	4,0	12,0	8,0	64,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	3,2	12,0	4,0	8,0	8,0	68,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,2	12,0	4,0	8,0	8,0	68,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,2	12,0	4,0	8,0	8,0	68,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	2,0	12,0	4,0	8,0	8,0	68,0
BIY 3005 Genetik-I	3,5	7,7	0,0	0,0	30,8	53,8
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,5	7,7	0,0	0,0	7,7	61,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,1	7,7	0,0	0,0	7,7	69,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,1	0,0	15,4	0,0	7,7	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,0	23,1	15,4	0,0	0,0	46,2
BIY 3027 Ekoloji	3,7	0,0	0,0	7,7	7,7	61,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3007 Hidrobiyoloji	3,7	0,0	0,0	0,0	7,7	23,1
BIY 3015 Endokrinoloji	3,9	0,0	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3021 Entomoloji	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	38,5
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	15,4
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,7	0,0	0,0	7,7	7,7	30,8
USEC0001 - Bilim Tarihi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,4
USEC0003 - Meslek Etiği	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0005 - Genel Sosyoloji	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23,1
USEC0009 - Proje Yönetimi	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0011 - Kariyer Planlaması	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0015 - Project Management	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	3,4	33,3	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	3,2	33,3	16,7	0,0	0,0	50,0
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	3,4	33,3	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4011 İnsan Genetiği	2,7	33,3	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	2,7	33,3	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	2,7	33,3	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4000 Bitirme Projesi	2,7	33,3	0,0	0,0	0,0	25,0



16.Soru: Öğretim elemanı ile iletişim kurma kanalları açıklı.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim üyesinin ders içerisinde öğrencilerle diyalog kurduğunu ve hoşgörü ile yaklaştığını belirtmişlerdir. Atatürk ilke ve inkılapları, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır.

Tablo 16. Öğretim elemanı ile iletişim kurma kanalları açıklı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç		Kararsızım	Katılıyorum	Tamamen
		Katılmıyorum	Katılmıyorum			
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,4	33,3	23,8	23,8	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,7	9,5	23,8	0,0	23,8	42,9
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,5	23,8	9,5	0,0	23,8	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	3,5	23,8	9,5	0,0	23,8	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	3,5	23,8	9,5	0,0	23,8	42,9
KIM 1005 Temel Kimya	3,5	23,8	9,5	0,0	23,8	42,9
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	3,5	23,8	9,5	0,0	23,8	42,9
MAT 1001 Genel Matematik	3,5	23,8	9,5	0,0	23,8	42,9
TDB 1001 Türk Dili-I	2,3	47,6	9,5	23,8	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,4	23,8	9,5	0,0	38,1	28,6
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,2	4,0	4,0	16,0	20,0	56,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,2	4,0	0,0	16,0	28,0	52,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	3,8	4,0	4,0	12,0	32,0	48,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	3,8	16,0	8,0	20,0	32,0	24,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	12,0	32,0	52,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,2	4,0	0,0	12,0	32,0	52,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,1	4,0	4,0	16,0	28,0	48,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,1	4,0	4,0	12,0	32,0	48,0
BIY 2035 Mesleki Etik	3,9	8,0	8,0	12,0	24,0	48,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	3,8	12,0	8,0	12,0	24,0	44,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,9	12,0	8,0	12,0	24,0	44,0
BIY 3005 Genetik-I	4,0	7,7	7,7	7,7	30,8	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,2	7,7	7,7	0,0	23,1	38,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,9	7,7	0,0	7,7	23,1	46,2
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,9	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,5	23,1	7,7	7,7	23,1	30,8
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	0,0	15,4	15,4	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,9	7,7	0,0	0,0	7,7	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,8	7,7	0,0	7,7	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,6	7,7	0,0	7,7	15,4	7,7
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,5	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,3	7,7	7,7	0,0	0,0	30,8
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,5	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,0	7,7	0,0	7,7	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,5	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvar	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



17.Soru: Öğretim elemanı, söz konusu ders için beni yeterince motive etti.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim elemanının ders içerisinde kendilerini yeterince motive ettiklerini belirtmişlerdir. Bilim tarihi, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır.

Tablo 17. Öğretim elemanı, söz konusu ders için beni yeterince motive etti.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,5	42,9	0,0	38,1	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,6	19,0	4,8	0,0	47,6	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	3,5	19,0	14,3	4,8	19,0	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	4,0	9,5	0,0	9,5	38,1	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,2	9,5	0,0	9,5	23,8	57,1
KIM 1005 Temel Kimya	4,2	9,5	0,0	9,5	23,8	57,1
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,4	0,0	0,0	9,5	38,1	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,3	9,5	4,8	0,0	19,0	66,7
TDB 1001 Türk Dili-I	2,4	33,3	23,8	23,8	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,2	23,8	9,5	0,0	52,4	14,3
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,1	4,0	4,0	20,0	32,0	40,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,1	4,0	4,0	8,0	36,0	48,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	3,7	4,0	8,0	8,0	36,0	44,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	3,8	24,0	4,0	20,0	28,0	24,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,4	4,0	4,0	0,0	28,0	64,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,2	4,0	4,0	4,0	28,0	60,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,1	8,0	4,0	16,0	20,0	52,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,1	4,0	8,0	8,0	24,0	56,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,0	4,0	8,0	20,0	16,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,0	4,0	8,0	20,0	16,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,2	4,0	8,0	20,0	16,0	52,0
BIY 3005 Genetik-I	3,7	23,1	15,4	0,0	15,4	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,8	15,4	0,0	0,0	23,1	38,5
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,3	15,4	0,0	0,0	30,8	38,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,3	23,1	0,0	0,0	23,1	30,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,1	38,5	7,7	7,7	23,1	15,4
BIY 3027 Ekoloji	3,7	15,4	0,0	0,0	23,1	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,6	7,7	0,0	0,0	7,7	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,5	15,4	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	2,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,2	7,7	0,0	7,7	15,4	7,7
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,1	15,4	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,1	7,7	7,7	0,0	15,4	15,4
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,2	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,2	15,4	0,0	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	3,8	25,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



18.Soru: Derse katılımımız için uygun yöntem ve yaklaşımlar kullanıldı.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim üyesinin öğrencilerin derse katılımı için uygun yöntem ve yaklaşımları etkili bir şekilde kullandığını belirtmişlerdir. Bilim tarihi, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama ve Genel sosyoloji derslerinde iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır.

Tablo 18. Derse katılımımız için uygun yöntem ve yaklaşımlar kullanıldı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AİTB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi-I	2,7	38,1	9,5	9,5	28,6	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	3,9	0,0	9,5	19,0	42,9	28,6
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,1	0,0	9,5	9,5	38,1	42,9
FIZ 1005 Genel Fizik	4,0	0,0	19,0	9,5	28,6	42,9
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,0	0,0	9,5	19,0	28,6	42,9
KİM 1005 Temel Kimya	4,1	0,0	19,0	9,5	14,3	57,1
KİM 1011 Temel Kimya Lab.	4,2	0,0	9,5	9,5	28,6	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	4,0	9,5	9,5	9,5	14,3	57,1
TDB 1001 Türk Dili-I	2,4	38,1	23,8	9,5	14,3	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	3,7	0,0	9,5	38,1	28,6	23,8
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,4	4,0	0,0	12,0	20,0	64,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	12,0	24,0	60,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,1	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,2	8,0	8,0	16,0	20,0	48,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,4	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,3	4,0	0,0	16,0	24,0	56,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,4	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,4	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,4	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BIY 3005 Genetik-I	3,8	15,4	7,7	7,7	15,4	46,2
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,9	15,4	0,0	0,0	15,4	46,2
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,4	15,4	7,7	0,0	23,1	38,5
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,5	7,7	7,7	7,7	15,4	38,5
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,2	30,8	15,4	7,7	23,1	15,4
BIY 3027 Ekoloji	3,6	15,4	0,0	0,0	23,1	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,6	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,6	7,7	0,0	7,7	0,0	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,3	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,0	15,4	0,0	0,0	0,0	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,0	7,7	15,4	0,0	0,0	23,1
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,3	7,7	7,7	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	4,2	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,6	0,0	0,0	0,0	41,7	58,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	4,7	0,0	0,0	0,0	25,0	58,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	4,5	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



19.Soru: Öğretim elemanı dersini aksatmadan düzenli olarak yaptı.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin sorumlu öğretim elemanının dersini aksatmadan düzenli olarak yaptığını belirtmişlerdir. Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama, Genel sosyoloji ve Atatürk ilke ve inkılapları dersleri için iyileştirme çalışmasına gerek duyulmaktadır.

Tablo 19.Öğretim elemanı dersini aksatmadan düzenli olarak yaptı.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,3	47,6	9,5	23,8	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,4	0,0	9,5	0,0	33,3	57,1
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,4	0,0	9,5	0,0	33,3	57,1
FIZ 1005 Genel Fizik	4,4	0,0	9,5	0,0	33,3	57,1
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,1	9,5	9,5	0,0	23,8	57,1
KIM 1005 Temel Kimya	4,4	0,0	9,5	0,0	33,3	57,1
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,4	0,0	9,5	0,0	33,3	57,1
MAT 1001 Genel Matematik	4,1	9,5	9,5	0,0	23,8	57,1
TDB 1001 Türk Dili-I	2,3	47,6	9,5	23,8	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	4,3	0,0	9,5	0,0	38,1	52,4
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,3	8,0	0,0	16,0	16,0	60,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,4	4,0	0,0	12,0	24,0	60,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,4	4,0	0,0	12,0	12,0	72,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,5	4,0	0,0	12,0	20,0	64,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,5	4,0	0,0	8,0	16,0	72,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,4	4,0	0,0	8,0	16,0	72,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,3	8,0	4,0	8,0	16,0	64,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,4	4,0	0,0	12,0	16,0	68,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,4	4,0	4,0	12,0	8,0	72,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,4	4,0	4,0	12,0	8,0	72,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	4,4	4,0	4,0	12,0	8,0	72,0
BIY 3005 Genetik-I	4,4	7,7	0,0	0,0	30,8	53,8
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	4,4	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	4,4	7,7	0,0	0,0	23,1	53,8
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	4,3	7,7	0,0	0,0	15,4	53,8
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	4,1	7,7	0,0	0,0	30,8	53,8
BIY 3027 Ekoloji	3,9	7,7	7,7	0,0	15,4	46,2
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,9	7,7	0,0	0,0	0,0	23,1
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,5	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	3,3	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	3,0	7,7	7,7	7,7	7,7	15,4
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,5	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	2,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	2,0	7,7	0,0	7,7	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,1	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,8	0,0	0,0	0,0	16,7	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	4,5	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	4,5	0,0	0,0	0,0	25,0	25,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



20.Soru: Bu dersin mesleki hayatıma katkısı vardır.

Anket sonuçlarına göre öğrenciler çoğu derslerde dersin mesleki hayatlarına katkı sağlayacağını belirtmişlerdir. Bilim tarihi, Meslek etiği, Proje yönetimi, Kariyer planlama, Atatürk ilke ve inkılapları ve Genel sosyoloji derslerinde derslerinin ise mesleki hayatlarına katkı sağlayacağını düşünmemektedirler.

Tablo 20. Bu dersin mesleki hayatıma katkısı vardır.

Dersin Adı	Ortalama	Hiç Katılmıyorum (%)	Katılmıyorum (%)	Kararsızım (%)	Katılıyorum (%)	Tamamen Katılıyorum (%)
AITB 1001 Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I	2,0	57,1	9,5	14,3	4,8	14,3
BIY 1001 Genel Biyoloji I	4,4	0,0	9,5	14,3	4,8	71,4
BIY 1003 Genel Biyoloji Lab-I	4,7	0,0	9,5	0,0	4,8	85,7
FIZ 1005 Genel Fizik	4,1	9,5	9,5	9,5	4,8	66,7
FIZ 1011 Genel Fizik Lab.	4,1	9,5	9,5	9,5	4,8	66,7
KIM 1005 Temel Kimya	4,1	0,0	19,0	0,0	28,6	52,4
KIM 1011 Temel Kimya Lab.	4,3	0,0	9,5	0,0	38,1	52,4
MAT 1001 Genel Matematik	3,8	9,5	9,5	23,8	4,8	52,4
TDB 1001 Türk Dili-I	2,4	42,9	9,5	28,6	4,8	14,3
YDB 1001 İngilizce - I	4,1	0,0	9,5	14,3	33,3	42,9
BIY 2025 Hücre Biyolojisi	4,3	4,0	0,0	4,0	32,0	60,0
BIY 2027 Hücre Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	8,0	0,0	4,0	36,0	52,0
BIY 2011 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi	4,3	0,0	0,0	20,0	28,0	52,0
BIY 2013 Bitki Morfolojisi ve Anatomisi Laboratuvarı	4,4	0,0	0,0	24,0	24,0	52,0
BIY 2005 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi	4,4	4,0	0,0	8,0	24,0	64,0
BIY 2007 Omurgasız Hayvanlar Biyolojisi Laboratuvarı	4,3	4,0	0,0	8,0	28,0	60,0
BIY 2023 Hücre Biyokimyası	4,3	8,0	0,0	8,0	24,0	60,0
BIY 2033 Mesleki İngilizce	4,2	4,0	0,0	12,0	28,0	56,0
BIY 2035 Mesleki Etik	4,0	8,0	8,0	12,0	20,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji	4,0	8,0	8,0	12,0	20,0	52,0
BDB2005 Genel Mikrobiyoloji Laboratuvarı	3,8	8,0	8,0	12,0	20,0	52,0
BIY 3005 Genetik-I	3,6	23,1	0,0	23,1	7,7	38,5
BIY 3019 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi	3,8	15,4	0,0	7,7	23,1	30,8
BIY 3017 Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarı	3,8	15,4	0,0	7,7	30,8	30,8
BIY 3011 Hayvan Fizyolojisi	3,8	15,4	0,0	0,0	23,1	38,5
BIY 3009 Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı	3,7	23,1	0,0	0,0	30,8	38,5
BIY 3027 Ekoloji	3,7	7,7	7,7	0,0	23,1	38,5
BIY 3003 Gıda Mikrobiyolojisi	2,7	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3007 Hidrobiyoloji	2,7	7,7	0,0	0,0	7,7	15,4
BIY 3015 Endokrinoloji	2,9	7,7	7,7	0,0	0,0	0,0
BIY 3021 Entomoloji	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 3023 Bitki Embriyolojisi	3,2	7,7	0,0	0,0	15,4	15,4
BIY 3001 Bitkilerde Beslenme	2,9	7,7	0,0	0,0	7,7	7,7
BIY 3033 Sağlık ve Toplum	2,6	15,4	7,7	7,7	7,7	7,7
USEC0001 - Bilim Tarihi	2,3	7,7	0,0	0,0	0,0	7,7
USEC0003 - Meslek Etiği	1,8	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0005 - Genel Sosyoloji	1,8	7,7	7,7	0,0	7,7	0,0
USEC0009 - Proje Yönetimi	1,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC00011 - Kariyer Planlaması	1,0	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0013 - Teknoloji Bağımlılığı	3,3	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
USEC0015 - Project Management	3,4	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0
BIY 4037 Moleküler Biyoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
BIY 4005 Moleküler Biyoloji Laboratuvarı	4,7	0,0	0,0	16,7	0,0	83,3
BIY 4039 Toplum Hizmet Uygulamaları	4,1	0,0	25,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4011 İnsan Genetiği	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4009 Bitkilerde Gelişim Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4033 Tıbbi Bitkiler	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4027 Çevre Sağlığı	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4021 İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4023 Bitki Biyokimyası	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	50,0
BIY 4025 Viroloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25,0
BIY 4031 Enzimoloji	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3
BIY 4000 Bitirme Projesi	5,0	0,0	0,0	0,0	0,0	58,3



Öğretim elemanı ve ders değerlendirme anketinde ek olarak görüşler istenmiştir. Bu görüşlere göre öğrenciler, derslerden ve öğretim üyelerinden memnun olduklarını belirtmişlerdir. Ancak Hücre Biyolojisi Laboratuvarı dersinde öğretim elemanlarının derse vaktinde gelmediklerini ve yapılan deneylerin saatler sürmesinden kaynaklı yeterince gözlem yapamadıklarını, Tohumuz Bitkiler Biyolojisi Laboratuvarında incelenen örneklerin doğada karşılaşacakları örneklerle benzer olmadığını, Hayvan Fizyolojisi Laboratuvarı dersi için sınavların ders içeriğiyle daha uyumlu olması gerektiğini, sınav sorularının sayısının artırılması ve daha anlaşılır olmasını, Atatürk İlke ve İnkılapları Tarihi- I dersinde ders içerisinde anlatılan konular ile sınavda sorulan soruların aynı doğrultuda olmadığını, Temel kimya laboratuvar dersinde öğrencinin motivasyonunun düşürüldüğü ve sınavların adil değerlendirilmediği, Genel matematik dersinde öğretim üyesinin anlatımının karışık bulduklarını, dersin içeriğin müfredata uymadığını ve derse motive olmada güçlük çektiklerini, Türk Dili-I dersinde dersle ilgili bilgilendirme yapılmadığını, Genetik-I dersinde sınavda çıkan sorular ile derste çözülenler arasında paralellik olmadığı ve öğretim üyesinin anlatımın anlaşılır bir şekilde olmadığını ve Hayvan Fizyolojisi dersinde öğretim üyesinin öğrencilerin dersteki motivasyonunu olumsuz etkilediğini belirtilmiştir.

Sonuç olarak ankete sonuçlarına baktığımızda Öğretim elemanları ve derslerden öğrencilerin memnun olduğu görülmektedir. Ancak ders içeriğinin amacıyla uygunluğu, ders materyallerinin güncelliği ve yeterli olması, dersin düşünme yeteneğini geliştirmesi, dersin kazandırdığı bilgi ve beceri konusunda gerekli iyileştirmeler yapılarak öğrenci memnuniyeti artırılabilir.



2024-2025 GÜZ DÖNEMİ ANKETLERİ

KARADENİZ
TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
Biyoloji Bölümü



Yayın Tarihi:17.12.2024

Revizyon Tarihi-No:

SINIF	AKTS KREDİ DEĞERLENDİRME ANKETİ ¹	ÖĞRETİM ELEMANI VE DERS DEĞERLENDİRME ANKETİ ^{1,2}
1. SINIF	https://forms.gle/TZXAUUkhBjysHMSx9	https://forms.gle/aY7CUTGLvgAwEi9D7
2. SINIF	https://forms.gle/DfGsYdAeWbKSz3uN8	https://forms.gle/aWdi7StLUFwV7ZSk6
3. SINIF	https://forms.gle/Y5g3mTVFMDkcowDG8	https://forms.gle/CSRjK9zw47SZre9x8
4. SINIF	https://forms.gle/qhVHGJzAtpWJcyvTA	https://forms.gle/84xsE8MoUh545cMH7
EK GÖRÜŞLER-2024-2025 GÜZ DÖNEMİNİ DERSLERİ		
https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeZDNfNONoV-eAOB7B4XI3Up8GtPyOoqMZlk4oH0USYZFGwAA/viewform		

¹ Altan ders alan öğrenciler, alttan aldıkları derslerine ait anketleri ilgili sınıfın linki üzerinden gerçekleştirebilirler.

² Öğretim Elemanı ve Ders Değerlendirme için iletme istediklerinizi lütfen **EK GÖRÜŞLER ANKETİ** üzerinden yanıtlayınız.