



T.C.

**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
BOR MESLEK YÜKSEKOKULU**

**VETERİNERLİK BÖLÜMÜ
LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK
PROGRAMI**

**2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI
GÜZ YARIYILI
ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ RAPORU**

LABORANT VE VETERİNER SAĞLIK PROGRAMI 2024-2025 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI GÜZ YARIYILI ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ RAPORU

Bu rapor, Veterinerlik Bölümü Laborant ve Veteriner Sağlık Programı öğrencilerinin 2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Güz yarıyılında aldıkları derslere ilişkin öğrenci iş yüklerini belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.

Raporda, Ek 1’de sunulan OGRİS sistemindeki Bologna ders anketlerinin verileri ilgili elde edilen sonuçlar yer almaktadır.

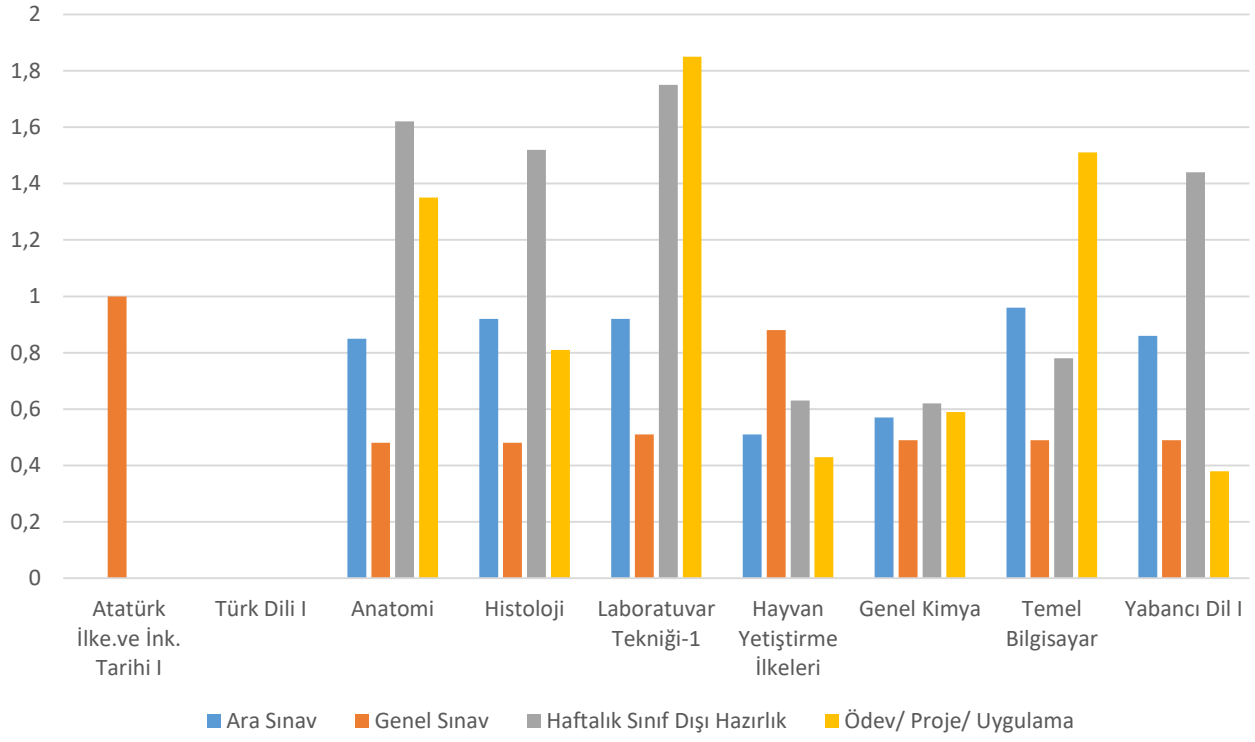
Öğrenci İş Yükü Tablosu

(Çevrimiçi Bologna Anketi – Bölüm öğrencileri)

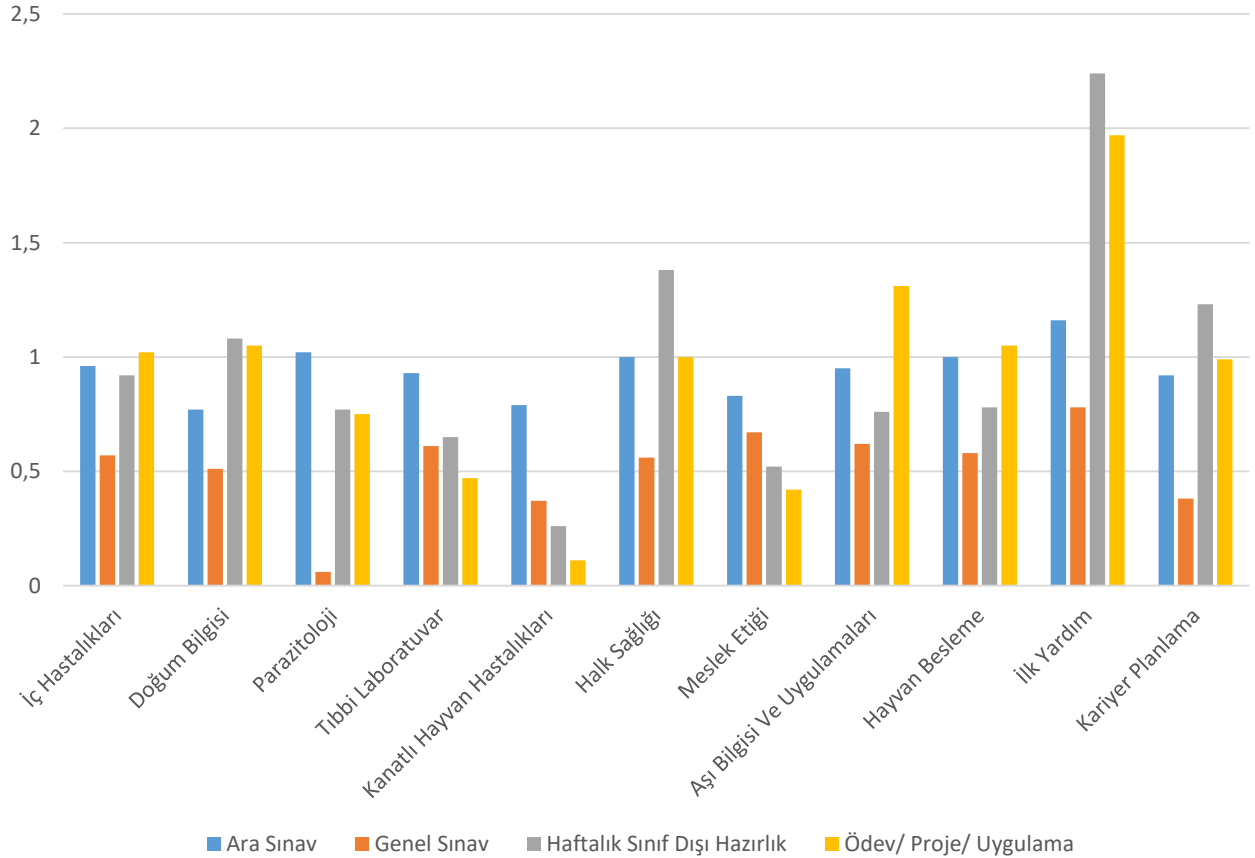
2024-2025 Eğitim-Öğretim Yılı Güz Yarıyılı Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Çalışma Süresi (Saat olarak)				Katılan Öğrenci
		Ara Sınav	Genel Sınav	Haftalık Sınıf Dışı Hazırlık	Ödev/ Proje/ Uygulama	
I YARIYIL						
ATA1015	Atatürk İlke.ve İnk. Tarihi I	0	1	0	0	1
TDL1011	Türk Dili I	0	0	0	0	0
VET1003	Anatomi	0,85	0,48	1,62	1,35	62
VET1005	Histoloji	0,92	0,48	1,52	0,81	50
VET1007	Laboratuvar Tekniği-1	0,92	0,51	1,75	1,85	49
VET1009	Hayvan Yetiştirme İlkeleri	0,51	0,88	0,63	0,43	65
VET1011	Genel Kimya	0,57	0,49	0,62	0,59	53
VET1013	Temel Bilgisayar	0,96	0,49	0,78	1,51	47
YDL1013	Yabancı Dil I	0,86	0,49	1,44	0,38	51
III YARIYIL						
Vet2031	İç Hastalıkları	0,96	0,57	0,92	1,02	49
Vet2033	Doğum Bilgisi	0,77	0,51	1,08	1,05	39
Vet2035	Parazitoloji	1,02	0,06	0,77	0,75	47
Vet2037	Tıbbi Laboratuvar	0,93	0,61	0,65	0,47	46
Vet2009	Kanatlı Hayvan Hastalıkları	0,79	0,37	0,26	0,11	19
Vet2013	Halk Sağlığı	1,00	0,56	1,38	1	18
Vet2021	Meslek Etiği	0,83	0,67	0,52	0,42	30
Vet2023	Aşı Bilgisi Ve Uygulamaları	0,95	0,62	0,76	1,31	42
Vet2027	Hayvan Besleme	1,00	0,58	0,78	1,05	36
Vet2041	İlk Yardım	1,16	0,78	2,24	1,97	32
Vet2043	Kariyer Planlama	0,92	0,38	1,23	0,99	13
Vet2039	Endüstri Dayalı Eğitim Staj	-	-			-

I Yarıyıl Öğrenci İş Yüğü Dağılımı



III Yarıyıl Öğrenci İş Yüğü Dağılımı



Öğrenci iş yükü, bir öğrencinin bir ders için ders dışı zamanlarda (sınav hazırlığı, ödev, proje, bireysel çalışma vb.) harcadığı toplam zamanı ifade eder. I yarıyıldaki bazı teorik derslerde (örneğin: **Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I, Türk Dili I**) öğrencilerin neredeyse hiçbiri ankete katılmadığı için ders dışı çalışma yapmadığı görülüyor. Uygulamalı derslerde (örneğin: Anatomi, Laboratuvar Tekniği I, Temel Bilgisayar) ders dışı çalışma süresi gözle görülür şekilde artmaktadır. Bu, uygulamaya dayalı derslerde daha fazla hazırlık gerektirdiğini ortaya koymaktadır. III yarıyılta genel olarak tüm derslerin ders dışı çalışma süreleri artmış durumda. Bu, öğrencinin sınıf seviyesi arttıkça iş yükünün de arttığını göstermektedir

Ankete katılan öğrenci sayısı yüksek olan derslerde (örneğin: 1. sınıfta VET1009 – 65 öğrenci) çalışma süresi görece daha düşüktür. Bu, kitlesel derslerde bireysel takibin ve motivasyonun azalabileceğini düşündürülebilir. Tam tersi olarak, öğrenci sayısı azaldıkça (örneğin: 3. sınıfta VET2043 – Kariyer Planlama, 13 öğrenci), bireysel çalışma süresinin arttığı görülür. Bu, küçük gruplarda daha aktif katılım veya dersin seçmeli olması gibi etmenlerden kaynaklanabilir.

Teorik derslerin (Atatürk İlkeleri, Türk Dili) çalışma süreleri çok düşük. Bu derslerin değerlendirme biçimlerinde test, ödev vs daha etkili olabilir. Temel Bilim Dersleri (Anatomi, Kimya) orta düzeyde iş yükü gerektirmiştir. Öğrenilmesi gereken bilgi miktarının fazla olması sebebiyle ek çalışma gerektiriyor denilebilir. Klinik ve Uygulamalı Dersler (İç Hastalıkları, Doğum Bilgisi, Tıbbi Lab) ise en fazla iş yükü gerektiren gruptur. Bu da mesleki becerilerin gelişmesi için gereken pratiği yansıtır.

Bu tür veriler, derslerin öğrenci üzerindeki etkisini ve iş yükünü değerlendirmek açısından önemlidir. Öğrenci başına düşen iş yükü, Avrupa Kredi Transfer Sistemi (AKTS) kapsamında değerlendirilerek müfredat düzenlemelerine ışık tutabilir. Bazı derslerde (örneğin Türk Dili I) öğrenciler hiç ders dışı çalışmıyor gibi algılanabilir ancak buradaki ankete katılımın az ve ya olmaması yanıltıcı sonuç olarak değerlendirilmeli ve öğrencilerin bu ankete katılımları teşvik edilmelidir. Uygulamalı/klinik derslerin iş yükü fazla. Bu, veteriner teknikerliği eğitiminin doğasına uygundur ve öğrenme çıktıları açısından olumludur. Özellikle seçmeli veya küçük grup derslerinde öğrencilerin bireysel çalışma süresi artıyor. Bu da daha etkili öğrenme ortamları yaratmak için dersliklerin ve grupların bölünmesi düşünülebilir.

Sonuç olarak bu analiz, Laborant ve Veteriner sağlık Programı öğrencilerinin ilk yıllarda daha düşük, ilerleyen dönemlerde ise daha yüksek iş yüküne sahip olduğu; teorik derslerde çalışma süresinin düşük, uygulamalı derslerde ise yüksek olduğunu ortaya koymaktadır. Bu durum, müfredatın öğrenme çıktılarıyla büyük oranda uyumlu olduğunu göstermektedir. Aşağıdaki grafiklerde her ders için farklı çalışma süreleri arasındaki ilişkiler verilmiştir.

BOLOGNA ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ FORMU SONUÇLARI

Veterinerlik Bölümü Laborant ve Veteriner Sağlık Programı I. ve III. 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 OGRIS sisteminde Bologna ders anketlerinden elde edilen veriler yer almaktadır.

ATA1015 Atatürk İlke.ve İnk. Tarihi I

İ9 YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ																				
Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Sunum/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Arazi Çalışması İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 0 Saat																				
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip : 1 Ortalama Çalışma Süresi : 1 Saat																				

TDL1011 Türk Dili I

[illegible]

VET1003 Anatomi

İŞ YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

Ön Testler İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	35	2	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,71 Saat										
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
58	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,45 Saat										
Sınav/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
54	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,19 Saat										
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,05 Saat										
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	14	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,77 Saat										
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
33	26	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,56 Saat										
Arazi Çalışmaları İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
44	17	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,35 Saat										
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
52	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kpı :62										Ortalama Çalışma Süresi : 0,48 Saat										

VET1005 Histoloji

İŞ YÖRÜ İSTATİSTİKLERİ

Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39	20	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.32 Saat									
Okul İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.16 Saat									
Sünem/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
44	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.30 Saat									
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7	42	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.02 Saat									
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
43	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.14 Saat									
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	36	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.06 Saat									
Arazi Çalışmaları İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.2 Saat									
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kişi :50											Ortalama Çalışma Süresi : 0.40 Saat									

VET1007 Laboratuvar Tekniği-1[illegible]

VET1009 Hayvan Yetiştirme İlkeleri

İÇ YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

Ön Hazırlık İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	19	0	0	0	0	1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.25 Saat																				

Öğev İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
55	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.15 Saat																				

Bunum/Seminer İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.14 Saat																				

Ara Sınav İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.88 Saat																				

Proje İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
56	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.14 Saat																				

Laboratuvar İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
51	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.22 Saat																				

Arazi Çalışmaları İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	20	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.00 Saat																				

Genel Sınav İstatistikleri

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
32	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıp :05 Ortalama Çalışma Süresi : 0.57 Saat																				

VET1011 Genel Kimya

15 YÜK İSTATİSTİKLERİ

Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	13	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.30 Saat																				
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
41	11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.30 Saat																				
Sunum/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.11 Saat																				
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
7	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.87 Saat																				
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
47	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.11 Saat																				
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
44	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.17 Saat																				
Araç Çalışması İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.15 Saat																				
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kıl 53 Ortalama Çalışma Süresi: 0.46 Saat																				

VET1013 Temel Bilgisayar

Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28	18	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.33 Saat									
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28	17	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.53 Saat									
Sınav/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.11 Saat									
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4	42	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.96 Saat									
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
39	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 6.17 Saat									
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28	15	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.97 Saat									
Arazi Çalışması İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
44	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.26 Saat									
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 147											Ortalama Çalışma Süresi : 0.40 Saat									

YDL1013 Yabancı Dil I

İŞ YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38	11	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.47 Saat									
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.12 Saat									
Sınav/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.12 Saat									
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	37	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.80 Saat									
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
45	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.12 Saat									
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
44	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.14 Saat									
Arazi Çalışması İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
48	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.1 Saat									
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 31											Ortalama Çalışma Süresi : 0.49 Saat									

Vet2031 İç Hastalıkları

İŞ YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
26	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.67 Saat									
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.68 Saat									
Bunama/Konferans İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.39 Saat									
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6	42	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.86 Saat									
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
37	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.34 Saat									
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.34 Saat									
Arazi Çalışmaları İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.32 Saat									
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip 148											Ortalama Çalışma Süresi : 0.57 Saat									

İŞ YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

De Houtink İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
28	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.20 Saat																				
Ödör İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	17	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 43 Ortalama Çalışma Süresi: 0.45 Saat																				
Sorum/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.24 Saat																				
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
6	25	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.95 Saat																				
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
34	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.19 Saat																				
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.29 Saat																				
Arazi Çalışması İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
18	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.97 Saat																				
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Hgt: 42 Ortalama Çalışma Süresi: 0.62 Saat																				

Vet2027 Hayvan Besleme

İŞ YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

On Rezerv İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 2.44 Sa										
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 0.19 Sa										
Sınav/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 0.17 Sa										
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4	28	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 1 Sa										
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
38	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 0.17 Sa										
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
24	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 0.19 Sa										
Araç Çalgısına İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15	20	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 0.67 Sa										
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kış 36										Ortalama Çalgına Sırası: 0.50 Sa										

Vet2041 İlk Yardım

15 YOMO İSTATİSTİKLERİ

En Hızlı İstatistikçi																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	23	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 33										Ortalama Çalgına Süresi: 0.87 San										
Ölüm İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	20	0	2	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 32										Ortalama Çalgına Süresi: 1.30 San										
Sunum/Satınalma İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
0	21	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 33										Ortalama Çalgına Süresi: 0.64 San										
Ara Sıra İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	28	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 32										Ortalama Çalgına Süresi: 1.10 San										
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
17	18	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 32										Ortalama Çalgına Süresi: 0.50 San										
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
25	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 32										Ortalama Çalgına Süresi: 0.22 San										
Araç Çalgıya İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
23	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 32										Ortalama Çalgına Süresi: 0.30 San										
Genel Ses İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
16	19	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 33										Ortalama Çalgına Süresi: 0.39 San										

Derin değeri artırılması hakkındaki görüşleriniz yazınız.

Vet2043 Kariyer Planlama

25 YÜKÜ İSTATİSTİKLERİ

Ön Hazırlık İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10	3	9	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,33 Sıra									
Ödev İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
5	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,36 Sıra									
Sunum/Seminer İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
3	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,60 Sıra									
Ara Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
2	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,30 Sıra									
Proje İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,75 Sıra									
Laboratuvar İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,75 Sıra									
Arazi Çalışması İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	3	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,75 Sıra									
Genel Sınav İstatistikleri																				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
8	5	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toplam Kip: 13											Ortalama Çalgıma Sırası: 0,38 Sıra									