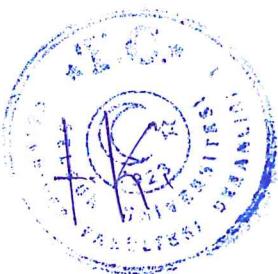


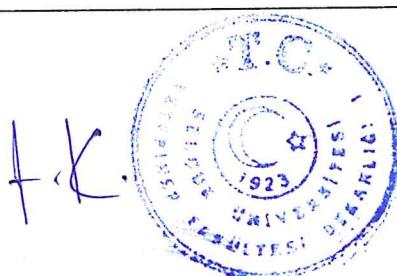
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ANATOMİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401202	3/4	6	PROF.DR. EMRULLAH EKEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Üriner Sistem ve endokrin sistem			
2	Erkek genital sistem			
3	Dişi genital sistem			
4	Kalp ve atardamarlar			
5	Atardamarlar ve fotal dolaşım			
6	Toplardamarlar ve lenf sistemi			
7	Sinir sistemine giriş ve encephalon			
8	Cranial sinirler			
9	Sempatik ve parasempatik sinirler			
10	Vize			
11	Vize			
12	Spinal sinirler			
13	Duyu sistemi			
14	Duyu sistemi			
15	Kanatlı anatomisi			



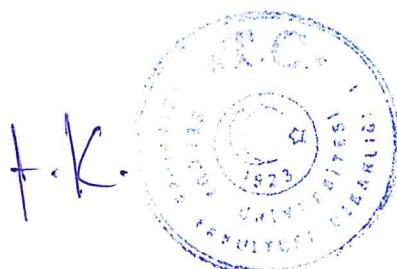
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401203	2/0	2	ÖĞR.GÖR. GÜNGÖR TOPLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	KUVA-YI MİLLİYE, Doğu Cephesi, Gümüş Antlaşması (3 Aralık 1920), Güney Cephesi Gaziantep Cephesi, Maraş Cephesi, Adana Cephesi, Urfa Cephesi			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
2	İTİLAFLI DEVLETLERİNİN TÜRKİYEYİ PAYLAŞMA PROJELERİ San Remo Konferansı, Sevr Antlaşması, Düzenli Orduya Geçiş			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
3	I. İNÖNÜ SAVAŞI (6-10 Ocak 1921) I. İnönü Savaşının Sonuçları, Londra Konferansı (21 Şubat-11 Mart 1921), Moskova Antlaşması (16 Mart 1921) , Türkiye-Afganistan İttifak Antlaşması			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
4	II. İNÖNÜ SAVAŞI (31 MART-1 NİSAN 1921) AFYON-ESKİSEHIR-KÜTAHYA SAVAŞI, Mustafa Kemal Paşa'nın Başkomutanlığı Olması, Tekâlif-i Millîye Emirleri, SAKARYA SAVAŞI (23 Ağustos-13 Eylül 1921), Sakarya Savaşının Sonuçları			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
5	BÜYÜK TAARRUZ Taarruza Hazırlık, Başkomutanlık Meselesi, Büyük Taarruz, Yunanistanda İhtilâl, Mütareke Öncesi Türk-İngiliz Askeri Bunalım			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
6	MUDANYA MÜTAREKESİ Mütarekenin Sonuçları, LOZAN BARIŞ ANDLAŞMASI Lozan Antlaşmasının Hükümleri			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
7	TÜRK İNKILÂBI Siyasi Alanda Yapılan İnkılâplar, Saltanatın Kaldırılması, Cumhuriyetin İlanı, Hilâfetin Kaldırılması, ANAYASA HAREKETLERİ Teşkilât-ı Esasiye Kanunu, 20 Nisan 1924 Anayasası, TBMM de Kurulan Gruplar ve Siyasi Partiler, Sosyalist-Komünist Gruplaşmalar, Mûdâfaâ-i Hukuk Grupları			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkün Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya



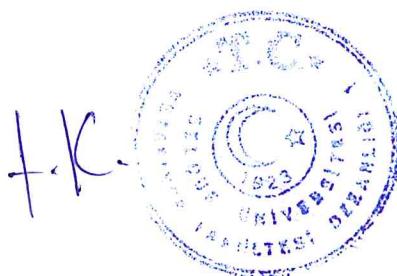
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401203	2/0	2	ÖĞR.GÖR. GÜNGÖR TOPLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
8	MİLLÎ MÜCADELE SONRASI SİYASİ PARTİLER ÇOK PARTİLİ DÖNEME GEÇİŞ, Halk Fırkasının Kuruluşu, Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası, Serbest Cumhuriyet Fırkası, Diğer Bazi Parti Kurma Girişimleri			
9	REJİME KARŞI YAPILAN TEPKİLER, Şeyh Sait İsyani, Takrir-i Sükun Kanunu, İstiklal Mahkemelerinin Yeniden Kurulması, Atatürke İzmirde Düzenlenen Suikast			
10	Ara Sınav			
11	HUKUK ALANINDA İNKILÂP, Medeni Kanunun Kabulu, EĞİTİM ALANINDA İNKILÂP Tevhid-i Tedrisat Kanunu, Atatürk ve Türk Tarih Tezi, Türk Dili İnkılâbi, SOSYAL ALANDA YAPILAN İNKILÂPLAR Kılık Kıyafet Değişimi ve Şapka İnkılâbi, Tekke, Zaviye ve Türbelerin Kapatalması, Saatlerin ve Takvimin Değiştirilmesi, Ölçü ve Tartıda Değişiklik, Kadın Haklarının Kabulü, Millî Bayramlar ve Tatil Günleri			
12	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂPLARI Milli Hakimiyet-Egemenlik, Tam bağımsızlık, Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik, İnkılâpcılık,			
13	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂPLARI Laiklik, İslâm ve Lâiklik, Atatürk Döneminde Lâiklikle İlgili Düzenlemeler,			
14	Atatürk ve Lâiklik, Halkçılık, Devletçilik			



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401203	2/0	2	ÖĞRGÖR GÜNGÖR TOPLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
15	ATATÜRK DÖNEMİ DIŞ POLİTİKA Genel Özellikler, 1923-1930 Dönemi Dış Politika, 1930-1938 Dönemi Türk Dış Politikası, Balkan Paktı, Akdenizde İtalyan Tehlikesi, Montreux Boğazlar Sözleşmesi, İslâm Dünyası ile Olan İlişkiler ve Sadabat Paktı, Hatay Meselesinin Çözümü			
	1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürküin Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Atesle İmtihani, Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya			



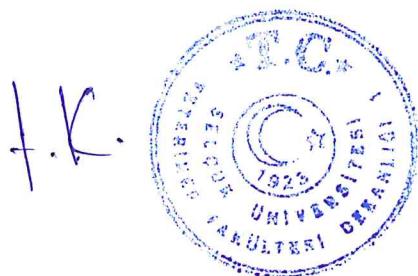
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	BİYOİSTATİSTİK			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
2	1401214	1/2	3	PROF.DR. MEHMET EMİN TEKİN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Giriş ve Biyoistatistiksel Kavramların Tanıtımı			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
2	Frekans dağılımları, merkez ölçütleri			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
3	Çeyrek, yüzdelik ve yaygınlık ölçütleri			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
4	İhtimal dağılımları ve Test dağılımları			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
5	Önemlilik testleri, hipotezler ve hata tipleri			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
6	Bir örnek Z ve t testi			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
7	İki örnek (bağımsız/bağımlı) t testleri			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
8	Tek yönlü varyans analizi			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
9	Çoklu grupların ikişerli karşılaştırılması			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
10	Arasınav			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
11	Arasınav			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
12	Ki kare testi, ilişki ve risk analizi			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
13	Korelasyon ve regresyon analizi			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
14	Parametrik olmayan testler			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları
15	Tablo ve grafikler			1-Tekin ME (2013), Veteriner Biyoistatistik Ders Notları



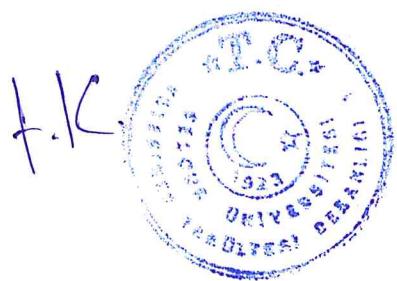
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
BİYOKİMYA I				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401210	3/2	5	PROF.DR. FİRÜZE KURTOĞLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Biyofiziksel Kimya			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
2	Biyofiziksel Kimya			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
3	Biyoelementler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
4	Biyoelementler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
5	Karbonhidratlar			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
6	Karbonhidratlar			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
7	Karbonhidratlar			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
8	Lipitler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
9	Lipitler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Proteinler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
13	Proteinler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
14	Nükleik Asitler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.
15	Nükleik Asitler			Kalaycıoğlu L, Serpek B, Nizamlioğlu M, Başpinar N, Tiftik MA. BİYOKİMYA. Nobel yayın ve Dağıtım. Lmt. Şirk. 2012, 5. baskı.

F. K.

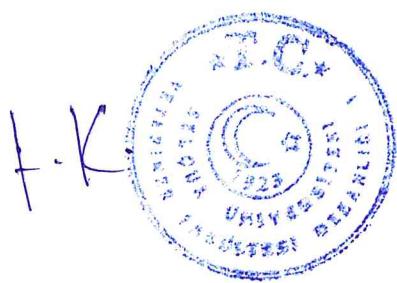
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	FİZYOLOJİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401211	3/2	5	PROF.DR. ZAFER DURGUN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Fizyolojiye Giriş ve Hücre Fizyolojisi - Fizyoloji nedir, fizyolojinin önemi ve diğer bilimlerle ilişkisi ve homeostazis. Hücre yapısı ve organelleri, hücrenin aksiyon potansiyelleri, membran transfer sistemleri, hücre içi haberleşme sistemi			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000
2	Beden sıvılarının ayarlanması - Bedende suyun dağılışı ve özel sıvılar, suyun metabolizması ve düzenlenmesi, sıvı-elektritolit ve mineral maddeler			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000
3	Hematoloji - Kan ve görevleri, plazma ve bileşimi, plazma proteinleri ve önemi, Kan hacminin belirlenmesi, kan depo eden organlar			Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
4	Hematoloji - Kanın şei elemanları, düzenlenmesi, yapı ve bileşimleri, Alyuvarlar, alyuvarların ozmotik dirençleri, hemoliz ve hemolizinler, anemi, kan grupları, pihtilaşma mekanizması, trombositler			Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
5	Hematoloji - Akyuvarlar, bağıışıklık sistemi			Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
6	Dolaşım sistemi - Fizyolojisi Kalp yeri kesesi ve büyüğlüğü vs., kalp kasının yapısal özellikleri, kalbin metabolizması, kalp atım sayısı ve üzerinde etki eden faktörler			Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
7	Dolaşım sistemi Fizyolojisi - Aritmiler, kalbin atım hacmi, dakika hacmi ve etkileyen faktörler, kalp yetmezliği, EKG, kalp sesleri			Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
8	Dolaşım sistemi - Fizyolojisi Damarlarda kan dolasımı, damarların sınırları ve vazomotor olaylar, atardamarlarda kan basıncı ve şok, nabız alınan yerler ve sayısı, kılcal damarlarda dolasım, lenf dolasımı, özel dolasım alanları			Fizyoloji, Yılmaz B, Feryal Matbaacılık, Ankara, 2000 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
9	Sinir sistemi fizyolojisi - Sinaps ve sinaptik transmisyon, duyu reseptörleri, reseptörlerin sınırlanılması, medulla spinalis ve fonksiyonu, refleks ve spinal hayvan			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
10	ARA SINAV HAFTASI			
11	ARA SINAV HAFTASI			
12	Sinir sistemi fizyolojisi - Medulla spinalis'in traktusları, beyin kökü ve sinirlerin merkezleri, limbük sistem, bazal ganglionlar monoaminergic sistemler ve davranışlar			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
13	Sinir sistemi fizyolojisi - Hipotalamus ve fonksiyonları, otonom sinir sistemi, sempatik ve parasempatik sistem, büyük beyin, ağrı duyarları			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
14	Kas Fizyolojisi - Kaslar: iskelet kası, düz kas, kalp kası, kas tonusu, kasılma tipleri, kasın enerji metabolizması, kasta yorgunluk			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000
15	Kas Fizyolojisi - Kasın duyu reseptörleri ve fonksiyonları, resiprokal innervasyon, düz kasın özellikleri, kasın kasılması ve gevşemesi, sumasyon, tetanus.			Yaşamda ve Hekimlikte Fizyoloji, Noyan A. Meteksan Yayınevi, Ankara , 2004 / Tibbi Fizyoloji, Guyton AC., Hall JE., Nobel Yayınevi, İstanbul, 2000



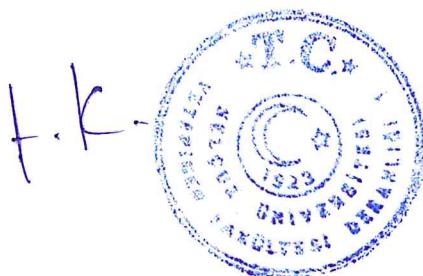
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HİSTOLOJİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401206	2/2	4	PROF.DR. HASAN HÜSEYİN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Histolojik teknikler			Histolojik Boyama Teknikleri-Ramazan DEMİR
2	Mikroskop bilgisi ve kullanımı			Mikroskop Bilgisi Ders Notları
3	Hücre (hücre zarı ve membransel organeller)			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
4	Hücre (İpliksel organeller ve çekirdek)			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
5	Hücre siklusu, farklılaşması ve bölünmeler			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
6	Epitel dokusu			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
7	Bağ dokusu			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
8	Kıkırdak dokusu			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
9	Kemik dokusu			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
10	Arasınav			Arasınav
11	Arasınav			Arasınav
12	Kan dokusu (Alyuvarlar, agranulositler, kan pulcukları)			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
13	Kan dokusu (Granulositler-Hematopoez)			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
14	Kas dokusu			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM
15	Sinir Dokusu			Genel Histoloji-Mahmut SAĞLAM



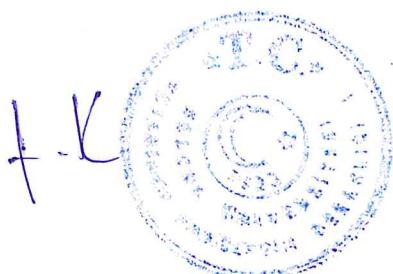
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	SİNDİRİM SİSTEMİ FİZYOPATOLOJİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
4	1401475	1/0	1	PROF.DR. NURCAN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				



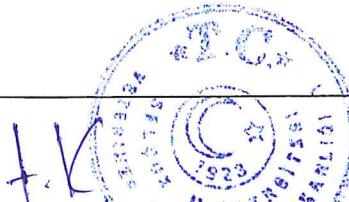
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
TÜRK DİLİ II				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401204	2/0	2	ÖĞR.GÖR. YILDIRAY ÇAVDAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Zarfların ve edatların Türkçede kullanılan şekilleri			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013
2	Cümle bilgisi (Türkçede kelime grupları)			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013
3	Cümlenin unsurları, cümle tahlili ve uygulaması			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013
4	Cümle tahlili ve uygulaması cümle teşkili			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞCI, Orya).
5	Sözlü kompozisyon türleri ve uygulaması			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞCI, Orya).
6	Konuşma planı, hazırlıklı konuşmalar			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013
7	Güzel konuşma kuralları			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞCI, Orya).
8	Hazırlıksız konuşma çeşitleri ve uygulamaları			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞCI, Orya).
9	Anlatım ve cümle bozuklukları, bunların düzeltilmesi			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞCI, Orya).
10	ARA SINAV			
11	ARA SINAV			
12	Anlatım ve cümle bozuklukları, bunların düzeltilmesi			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013
13	Yazılı kompozisyon türleri ve uygulaması			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞCI, Orya).
14	İlmî yazılarının hazırlanmasında uygulacak kurallar			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013
15	İlmî yazı örnekleri incelemeye			Yakup Karasoy vd., Üniversiteler İçin Uygulamalı Türk Dili ve Kompozisyon Bilgileri, Aybil Yay., Konya 2013. Ufuk Deniz Aşçı vd., Türk Dili, Palet Yay., Konya 2013



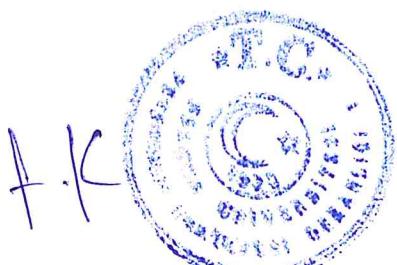
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ANATOMİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
1	1401102	3/4	7	PROF.DR. SAADETTİN TIPİRDAMAZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Anatomije giriş ve kemiklerin sınıflandırılması, scapula			
2	Humerus, antebrachium, ossa carpi, ossa digitorum manus			
3	Ossa membra pelvini			
4	Columna vertebralis			
5	Columnna vertebralis			
6	Ossa crani			
7	Ossa crani			
8	Eklemlerin sınıflandırılması			
9	Vücuttaki hareketli ve hareketsiz eklemler			
10	Vize			
11	Vize			
12	Baş, boyun ve gövde kasları			
13	Ön ve arka ekstemite kasları			
14	Sindirim sistemi			
15	Sindirim sistemi, solunum sistemi			



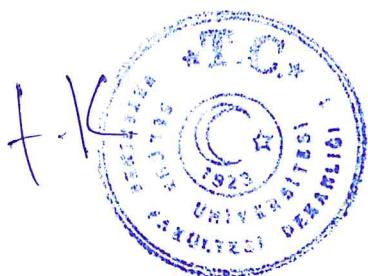
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
1	1401103	2/0	2	ÖĞR.GÖR. GÜNGÖR TOPLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Türk İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük dersini okumanın amacı ve o dönemi ilgilendiren kavramların tanımı (İnkılap, İhtilal, İslahat, Tekamül, Batılılaşma vs. gibi)			
2	Osmanlı İmparatorluğunun yıkılış nedenleri ve yıkılışının nedenlerinin açıklanması.			
3	Osmanlı İmparatorluğunda devletin yıkılmaması için yapılan yenileşme hareketleri ve izahı			
4	Osmanlı İmparatorluğunda demokratikleşme ve cumhuriyet giden yol (Senedi İttifak, Tanzimat Fermanı, İslahat Fermanı 1.ve II Meşrutiyet hareketleri).			
5	Osmanlı İmparatorluğunda meydan gelen düşünce akınları ve izahı (Osmanlıcılık, Türkçülük, İslamlık, Batiçilik)			
6	Osmanlı tarihinde azınlıkların faaliyetleri özellikle Ermeni meselesinin ortaya çıkışının ve bu güne olan yansımaları			
7	Birinci Dünya savaşının çıkış nedenleri ve Osmanlı Devletinin savaşa katılışı			



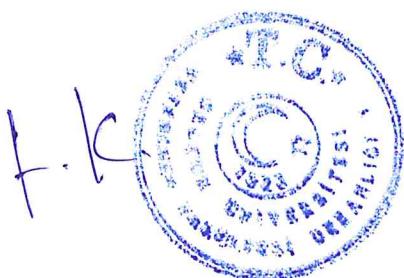
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
1	1401103	2/0	2	ÖĞRGÖR GÜNGÖR TOPLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
8	Mondros ateşkes anlaşması hükümlerinin uygulanması ve Türkiye'ye yönelik tehditler açısından değerlendirilmesi			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkü Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
9	İsgaller karşısında memletin durumu ve Mustafa Kemal Paşa'nın tepkisi			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkü Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
10	Ara Sınav			
11	Mustafa Kemal Paşa'nın Samsuna çıkması düşünçesinin uygulamaya başlaması ordu ve mülki idare ile temas kurması.			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkü Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
12	Milli mücadele için atılan ilk adımlar: Amasya Genelgesi Erzurum ve Sivas Kongreleri ve bu kongrelerin milli mücadele içindeki yeri ve önemi			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkü Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
13	Kuvayı Milliye ve Misakî Millî teşkilatlarının kurulmaları ve meydane gelen siyasi gelişmeler.			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkü Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya
14	TBMM açılması ve istikal savaşı yönetimini eline alması			1-M. K. Atatürk, Nutuk, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürkü Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İmtihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), Türkiye Cumhuriyeti Tarihi, Eğitim Kitabevi, Konya



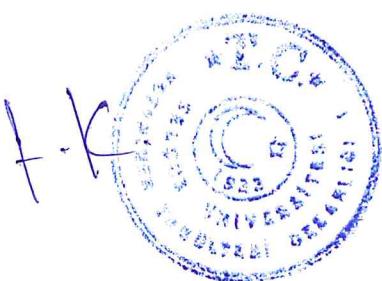
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
1	1401103	2/0	2	ÖĞR.GÖR. GÜNGÖR TOPLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
15	Milli mücadele de TBMM karşı meydana gelen isyanlar (I ve II. Bozburı Isyanları, Yozgat Isyanları, Bolu ve Düzce isyanları ve diğerleri)			
	1-M. K. Atatürk, <i>Nutuk</i> , Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 1990, 2- Atatürk, M. K. Atatürküin Söylev ve Demeçleri, Atatürk Kültür Dil ve Tarih Yüksek Kurumu, Ankara 3- Adıvar, H. E.. Türkün Ateşle İntihani. Atlas Kitabevi 1987, İstanbul 4-AKÇURA, Yusuf, Osmanlı Devletinin Dağılma Devri ,5- ARMAOĞLU, Fahir, 20. Yüzyıl Siyasi Tarihi 1914-1980, Ankara 1980 6- Semiz. Y., - Akandere O., (2013), <i>Türkiye Cumhuriyeti Tarihi</i> , Eğitim Kitabevi, Konya			



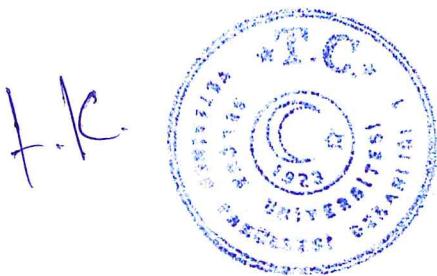
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MEDİKAL BİYOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
1	1401108	1/0	3	PROF.DR. CAFER TEPELİ
HAFTA	HAFTALAR GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Biyoloji ve biyolojinin dalları			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
2	Canlıların meydana gelişи			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
3	Hücreyi inceleme metodları			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
4	Hücrenin mikroskopik yapısı			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
5	Hücrenin mikroskopik yapısı			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
6	Hücrenin kimyasal yapısı			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
7	Hücrenin kimyasal yapısı			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
8	Hücre metabolizması			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
9	Hücre bölünmesi			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
10	Vize			
11	Vize			
12	Canlılarda üreme tipleri			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
13	Ekoloji			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
14	Etoloji			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012
15	Taksonomi			Tıbbi Biyoloji Prof. Dr. Ayşe BAŞARAN Nobel & Güneş Tıp Kitapevleri 2012



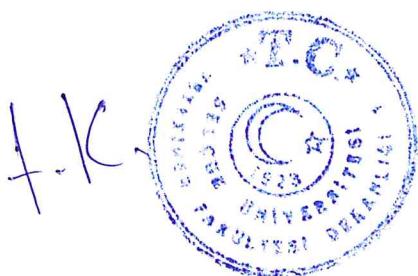
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MEDİKAL FİZİK			KOORDİNATÖR
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	PROF.DR. ŞEREF İNAL
1	1401116	1/0	3	
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Bilim olarak biyofizik			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
2	Sibernetik			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
3	Sibernetik uygulama alanları			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
4	İşik ve görme ile ilgili fiziksel olaylar			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
5	Ses,işitme ile ilgili fiziksel olaylar			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
6	Nükleer olaylar			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
7	Nükleer tip			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
8	Nükleer olayların biyolojik sistemler üzerine etkileri			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
9	Biyolojik görüntüleme sistemleri			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
10	Vize			
11	Vize			
12	Biyolojik görüntüleme sistemleri			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
13	Moleküler biyofiziksel yöntemler			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
14	Hücrenin fiziksel yapısı			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011
15	Canlılarda biyosentetik olaylar			Biyoloji ve Tıpta Fizik Prof. Dr. Fevzi KÖKSAL (çeviri) Nobel Yayinevi 2011



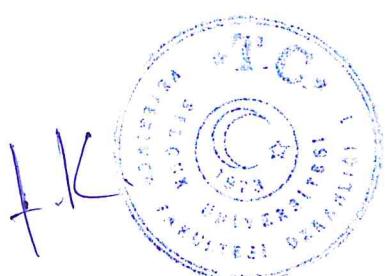
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ORGANİK KİMYA			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİНАTÖR
1	1401106	2/2	4	PROF.DR. BEHİC SERPEK
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Atom Yapısı ve Periyodik Sistem		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
2	Kimyasal Bağlar		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013	
3	Maddelerin Temel Formları		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
4	Kimyasal Reaksiyonların Temel Yasaları		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
5	Asitler ve Bazlar		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
6	Kimyasal Reaksiyonların Kinetiği		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
7	Organik Bileşiklerin Yapıları ve Reaksiyon Tipleri		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
8	Yapı Formülleri ve İsimlendirme		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
9	İzomeri ve izomeri türleri		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
10	Alifatikler ve Karboksiller		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
11	Arasınav			
12	Aldehitler ve Ketonlar, kinonlar, karboksilli asitler, esterler		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
13	Amidler, tiyokarboksilli asit esterleri, asit-anhidritler, asit-kloritleri, Fosforik asit esterleri ve anhidritleri, hidrokksi - ve ketokarboksilli asitler,		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
14	Biyokimyasal açıdan önemli küçük moleküler ağırlıklı maddeler (Amino asitler, peptidler, Karbonhidratlar, lipidler)		Organik Kimya ,Prof. Dr. Behiç Serpek ISBN 978-605-133-554-4 Nobel Yayınları, 1.Basım, 2013,	
15	Final			



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİ KULLANIMI(SECİMLİ DERS)			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
2	1401212	1/0	1	PROF.DR. MUSTAFA GARİP
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Excel Programının Amacı ve Önemi			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
2	Excel Menüleri			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
3	Excel Fonksiyonları			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
4	Excelde Veri Girişi			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
5	Excelde Grafik ve Tablo Oluşturma			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
6	Excelde İşlem Yapma			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
7	Excelde Koşullu Biçimlendirme			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
8	Power Point Programının Amacı ve Önemi			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
9	Sunu Hazırlama Tekniği			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
10	VİZE			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
11	VİZE			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
12	Power Point Menü ve Fonksiyonları			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
13	Sunuda Köprü Oluşturma			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
14	Sunuya Grafik ve Tablo Ekleme			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA
15	Sunuya Animasyon Ekleme			Garip, M. 2012. Ofis Bilgisayar Programları Ders Notu, KONYA



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	TÜRK DİLİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
1	1401104	2/0	2	ÖĞR.GÖR. YILDIRAY ÇAVDAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	- Dil nedir? Dilin sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi.			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
2	- Dil - kültür ilgisi			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
3	Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri - Türk dilinin gelişmesi ve tarihi devirleri (kısaca)			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
4	Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞÇI, Orya).
5	- Türkçede sesler ve sınıflandırılması - Türkçenin ses özellikleri			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
6	- Ses bilgisyle ilgili kurallar - Hece bilgisi			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
7	- Yazım kuralları ve uygulaması (Sesler ve eklere ilgili kurallar)			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
8	Yazım kuralları ve uygulaması (Ayrı ve bitişik yazılış, özel isimlerin imlası)			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
9	Noktalama işaretleri ve uygulaması			TÜRK DİLİ Dil ve Anlatım (Doç.Dr. U. D. AŞÇI, Orya).
10	ARA SINAV			
11	ARA SINAV			
12	Yapım ekleri ve uygulaması (Fiilden isim yapma, fiilden fil yapma ekleri)			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
13	Yapım ekleri ve uygulaması			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
14	Türkçede isim ve fil çekimleri			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013
15	- Kompozisyonla ilgil genel bilgiler-			Ufuk Deniz AŞÇI vd., TÜRK DİLİ-Dil ve Anlatım-, Palet Yay. Konya 2013 Yakup KARASOY vd., Üniversiteler için Uygulamalı TÜRK DİLİ VE KOMPOZİSYON BİLGİLERİ, Aybil Yay. Konya 2013



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ					
VETERİNER HEKİM TARİHİ VE DEONTOLOJİ					
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR	
1	1401111	1/0	3	PROF.DR. AŞKIN YAŞAR	
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ				
1	Veteriner hekimliğine mesleğine oryantasyon			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.	
2	Veteriner hekimliğin üniversiter sisteme ve meslekler ailesindeki yeri, Dünyada ve Türkiye'de üniversitelerin tarihsel gelişimi			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.	
3	Veteriner hekimliği tarihinin veteriner hekimliği eğitim ? öğretim programındaki yeri ve önemi bilim tarihi ile ilişkisi			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.	
4	Veteriner hekimliği tarihinin kaynakları ve evciltme-evcilleştirme ve veteriner hekimliğinin doğuşu			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine	
5	Hindistan, Çin, Mısır-Mezopotamya, Hitit, İran, Eski Yunan, İskenderiye, Roma ve Bizans'ta veteriner hekimliği			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine	
6	İslam Uygarlığı Çağı ve Modern Çağda bilimsel gelişmeleri ve veteriner hekimliği, Uygarlıklar arası etkileşim			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.	
7	Dünyada ve Türkiye'de bilimsel veteriner hekimliğin gelişim tarihi			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine	
8	Tarihçe hastalık paradigmaları ve tedavi yöntemleri			Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.	



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
VETERİNER HEKİM TARİHİ VE DEONTOLOJİ				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
1	1401111	1/0	3	PROF.DR. AŞKIN YAŞAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
9	Geçmişten günümüze veteriner hekimliğin profili ve çeşitli uygulıklarda veteriner hekime verilen adlar			
10	Vize			
11	Vize			
12	Veteriner hekimlerin insanlığa hizmetleri, Ulusal ve uluslararası veteriner hekimliği kurum ve kuruluşları			
13	Veteriner hekimliğinde deontoloji (Kavram ve yaklaşımalar)			
14	Mesleki deontoloji ? I			
15	Mesleki deontoloji ? II (Veteriner hekimlerin görev ve sorumlulukları)			

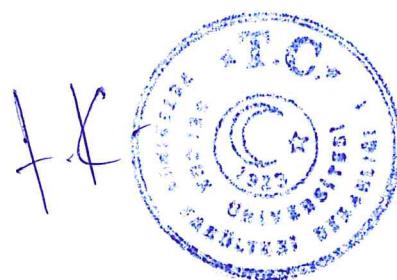
Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji
 Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine

Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji
 Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.

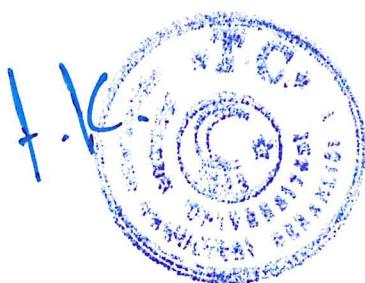
Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji
 Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine.

Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji
 Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine

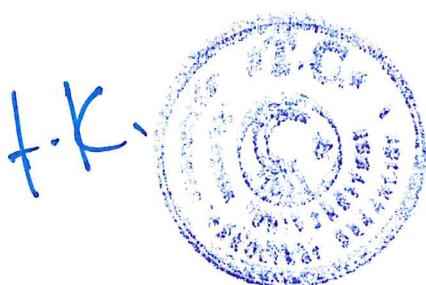
Yaşar, A. (2011). Veteriner Hekimliği Tarihi ve Deontoloji
 Ders Notları Bekman, M. (1940). Veteriner Tarihi Erk, N. (1978) Veteriner Tarihi Erk, N. , Dinçer, F. (1970). Türkiye'de Veteriner Hekimlik Öğretimi ve Ankara Üniversitesi Veteriner Fakültesi Tarihi Dunlop, R., Williams, D.J. (1996). Veterinary Medicine - An Illustrated History Karasszon, D. (1988). A Concise of History of Veterinary Medicine



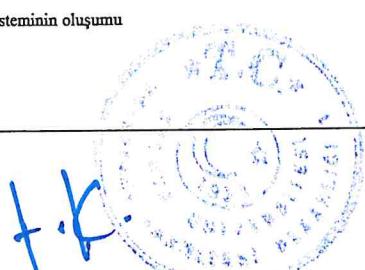
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	YABANCI DİL I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
1	1401117	2/0	3	
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
BİYOKİMYA II				
DERSİN ADI				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401301	3/4	6,50	PROF.DR. FİRÜZE KURTOĞLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Enzimler ve Koenzimler			
2	Enzimler ve Koenzimler			
3	Vitaminler			
4	Vitaminler			
5	Hormonlar			
6	Hormonlar			
7	Lipit Metabolizması			
8	Lipit Metabolizması			
9	Lipit Metabolizması			
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Karbonhidrat Metabolizması			
13	Karbonhidrat Metabolizması			
14	Protein Metabolizması			
15	Protein Metabolizması			

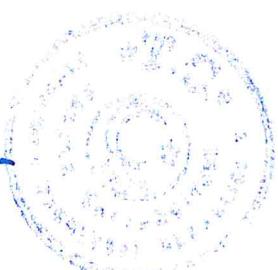


DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	EMBRYOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401312	1/0	2	PROF.DR. HASAN HÜSEYİN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Dersin amacı ve kaynak kitapların tanıtılması, Veteriner hekimlik müfredatında Embriyolojinin yeri ve diğer bilim dalları ile ilişkisi, embriyolojinin tanım ve tarihçesi, embriyolojide kullanılan terimler			
2	Erkekte gametogenezis germ hücrelerinin			
3	mitozla bölünme ve olgunlaşma süreci, kutup hücrelerinin oluşumu,			
4	Dişide gametogenezis ve germ hücrelerinin olgunlaşma süreci, Folliküler gelişme ve ovulasyon, genital siklus, östrus siklus,			
5	Fertilizasyon, memelilerde dişi genital kanalında spermatozoon ve ovoositin taşınması, yaşam süresi, gametlerin birleşmesi, akrozom reaksiyonu, fertilizasyon reaksiyonu, parthenogenetik, cinsiyet ayrimı, ovoosit sitoplazmasının organizasyonu, ovoosit tipleri ve bölünmeler			
6	Fertilizasyon, memelilerde dişi genital kanalında spermatozoon ve ovoositin taşınması, yaşam süresi, gametlerin birleşmesi, akrozom reaksiyonu, fertilizasyon reaksiyonu, parthenogenetik, cinsiyet ayrimı, ovoosit sitoplazmasının organizasyonu, ovoosit tipleri ve bölünmeler			
7	Evcil hayvan zigotlarında yarıklanmalar, yarıklanma ve blastomer oluşumu, kanatlı hayvan zigotlarında bölünmeler, morula ve blastula,			
8	Gastrulasyonun oluşması, Amphioxus ve amfibilerde kanatlı ve memeli embriyolarında gastrula oluşumu, memeli embriyolarında germ yapraklarının kökeni, embryonal yaprakların önemi			
9	Nöryürülasyon ve somitlerin oluşumu, korda dorsalis ve nöral plagiin oluşumu, notokord ve nöryral indüksiyon, sklerotom, miyotom, dermatom,			
10	ara sınav			
11	ara sınav			
12	Sinir sisteminin oluşumu			

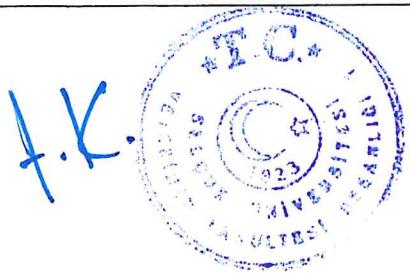


DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	EMBRYOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401312	1/0	2	PROF.DR. HASAN HÜSEYİN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
13	Solunum sisteminin oluşumu: trachea ve akciğerler, pulmoner morfogenezis, alveollerin oluşumu, larinks oluşumu,			1. Editör: Özer A, Yazarlar: Yakışık M, Özfiliz N, Erdost H, Zik B. Veteriner Embriyoloji (genişletilmiş ikinci baskı) U. Ü. Vet. Fak. Yayın No:2005-2, Bursa, 2005. 2. Langman's Medical Embryology. Sadler T.W. Lippincott Williams and Wilkins, 2004 3.Human Embryology. Larsen W.J. Churchill Livingstone. 2002. 4. Hassa O, Aştu RN. Embriyoloji. Yorum Basın Yayın Sanayi Ltd Şti, Ankara, 1997.
14	Duyu organları Göz, Primer optik vezikül, optik sap ve lensin oluşumu, Koroid,sklera,kornea ve retina oluşumu, iç, orta ve dış kulak oluşumu.			1. Editör: Özer A, Yazarlar: Yakışık M, Özfiliz N, Erdost H, Zik B. Veteriner Embriyoloji (genişletilmiş ikinci baskı) U. Ü. Vet. Fak. Yayın No:2005-2, Bursa, 2005. 2. Langman's Medical Embryology. Sadler T.W. Lippincott Williams and Wilkins. 2004 3.Human Embryology. Larsen W.J. Churchill Livingstone. 2002. 4. Hassa O, Aştu RN. Embriyoloji. Yorum Basın Yayın Sanayi Ltd Şti, Ankara, 1997.
15	Sindirim sisteminin oluşumu: ön bağırsak ve özofagus, mide, omentum ve mezenterler, bağırsaklar, kloaka, karaciğer ve safra kesesi, pankreas gelişimi,			1. Editör: Özer A, Yazarlar: Yakışık M, Özfiliz N, Erdost H, Zik B. Veteriner Embriyoloji (genişletilmiş ikinci baskı) U. Ü. Vet. Fak. Yayın No:2005-2, Bursa, 2005. 2. Langmans Medical Embryology. Sadler T.W. Lippincott Williams and Wilkins. 2004 3.Human Embryology. Larsen W.J. Churchill Livingstone. 2002. 4. Hassa O, Aştu RN. Embriyoloji. Yorum Basın Yayın Sanayi Ltd Şti, Ankara, 1997.

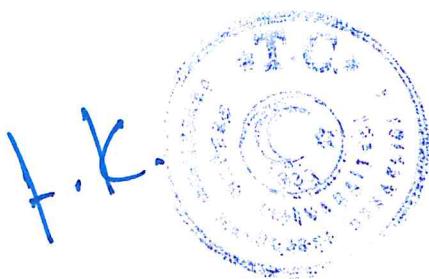
F.HC



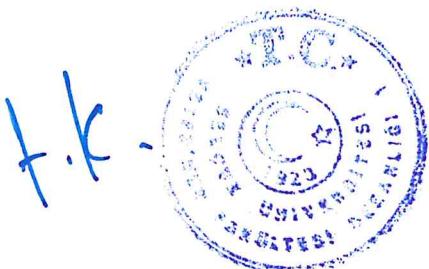
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	FİZYOLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
3	1401302	3/2	4,50	PROF.DR. TUFAN KEÇECİ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Solunum sistemi - Solunum organları, inspirasyon ve ekspirasyon mekanizması, solunum tipleri, akciğer volüm ve kapasiteleri, dakisika akciğer volümü			
2	Solunum sistemi Alveoler ventilasyon, intrapulmonik ve intratorasik basınç, pnömotoraks, solunum gazlarının taşınması, hemoglobin yapı ve fonksiyonları, oksijen disosiasyonu, oksijen ve karbondioksit taşınması			
3	Solunum sistemi - Tampon istemleri, kanın pH sı, asit-baz dengesi, anoksi, siyanozis, solunumun sınırsız kontrolü			
4	Boşaltım Sistemi - Tuz ve su dengesi, sistemik kan kılcal damarları ile doku sıvısı arasındaki alış veriş, böbreklerin fonksiyonel anatomisi, nefron, kan sirkülasyonu			
5	Boşaltım Sistemi - Glomerüler filtrasyon ve etkili faktörler, proksimal tubül su bikarbonat, fosfat ve potasyum geri emilimi, Distal tubül, sodyum ve klor emilimi, potasyum ekskresyonu, idrarın asitleştirilmesi, klirens, ürinasyon ve sinirsel kontrolü			
6	Sindirim Sistemi - Ağzda sindirim, besin istemi, düzenlenmesi, iştah, açlık, susuzluk ve kontrolü, tükürük, bilesimi, miktarı, görevleri, yutma, midede sindirim, mide bezleri, salgısı ve sekresyonunun düzenlenmesi, mide sindiriminde mekaniksel olaylar			
7	Sindirim Sistemi - Midenin boşalması ve kusma, ruminant midesinde sindirim, ruminant midesinin gelişimi, ruminant mide hareketleri ve sinirsel kontrolü, gevş getirme ve geçirme			
8	Sindirim Sistemi - Rumen mikroorganizmalar, rumende sindirim olayları karbonhidratların ve azotlu maddelerin sindirimini, bağırsaklı sindirim, pankreas salgısı			
9	Sindirim Sistemi - Safra, barsak salgısı, midede emilim, bağırsaklı sindirim, kanatlarda sindirim			
10	ARA SINAV HAFTASI			
11	ARA SINAV HAFTASI			
12	Endokrin Sistem - Hormonların sınıflandırılması, salgılanması, etki mekanizması, endokrin bezler, nörohipofiz, oksitosin ve antidiüretik hormon			
13	Endokrin Sistem - Pars intermedia hormonu, büyümeye hormonu, tiroid bezi ve hormonu Paratiroid bezi ve parathormon, kalsitonin vitamin D etki mekanizması ve metabolizması			
14	Endokrin Sistem - Pankreas hormonları, glandula adrenalis, adrenal korteks ve medulla hormonları			
15	Endokrin Sistem - Üreme fizyolojisi, seks hormonlarının mekanizmaları ve etkileri, plesentanın fonksiyonu			



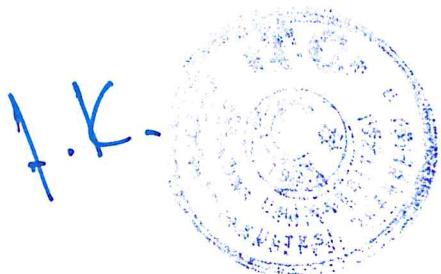
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HAYVAN DAVRANIŞLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDINATÖR
3	1401318	1/0	1,50	PROF.DR. NURCAN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Davranış Bilim (Etholoji):Evcilleştirme, davranışın genetik analizi			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
2	Davranış Bilim (Etholoji):Merkezi sinir sistemi ve davranış ilişkisi, refleksler ve davranış			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
3	Davranış Bilim (Etholoji)Serebral korteks, RAS, limbik sistem, öğrenme ve bellek			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
4	Vücut ısısı ve çevreye uyum davranışları Kış uykusu, vücut ısısı, ısı dengelemesi			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
5	Vücut ısısı ve çevreye uyum davranışları Isiya karşı fizyolojik cevaplar, soğğa karşı fizyolojik cevaplar, ateş , hipotermi			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
6	Hayvanlarda uykı davranışlarıUykı, yavaş dalga uykusu			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
7	Hayvanlarda uykı davranışlarıUykı, yavaş dalga uykusu			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
8	Hayvanlarda uykı davranışlarıREM uykusu, evcil türlerin karşılaşılması			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
9	Köpeklerin davranışları			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Kedilerin davranışları			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
13	Sığırların davranışları			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
14	Koyunların davranışları			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1
15	Atların davranışları			ETHOLOJİ, Cengiz F. U.Ü. Veteriner Fakültesi yayınları, yayın no: 2002-1



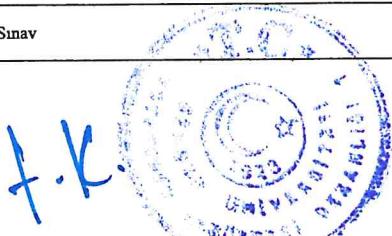
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HAYVAN GÖNENCI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401311	1/0	1,50	PROF.DR. AŞKIN YAŞAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Hayvan gönencisi kavramı ve bu konudaki görüşler (Ruth HARRISON, Astrid LINDGER, Jeremy BENTHAM, Peter SINGER, Bernard ROLLIN ve Tom REGAN in görüşleri)			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
2	Hayvan Gönenci ve hayvan hakları (Karşılaştırmalı değerlendirme)			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
3	Hayvan gönenci ve insan davranışları (Hayvan sahipleri ve veteriner hekimler)			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
4	Hayvan gönenci - veteriner hekimliği etiği ve hayvan kullanım etiği ilişkisi			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
5	Hayvan gönenci - veteriner hekimliği etiği ve hayvan kullanım etiği ilişkisi			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
6	Hayvan gönenci - veteriner hekimliği etiği ve hayvan kullanım etiği ilişkisi			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
7	Hayvan gönenci vakalarının analizi ve mahkemeye intikal etmiş vakaların değerlendirilmesi			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
8	Çevrenin özellikleri ve hayvanlar üzerinde etkileri			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
9	Çiftlik hayvanlarında konforzonu ve önemi			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
10	Vize			
11	Vize			
12	Çiftlik hayvanlarında stres ve stres oluşturan etmenler, Ahırlarda hayvan gönencine yönelik yapılan uygulamalar			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
13	Kümeslerde hayvan gönencine yönelik yapılan uygulamalar			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
14	Ağillarda hayvan gönencine yönelik yapılan uygulamalar			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002
15	Tavlalarda hayvan gönencine yönelik yapılan uygulamalar, Hayvan gönencisi kavramı ve bu konudaki görüşler (Ruth HARRISON, Astrid LINDGER, Jeremy BENTHAM, Peter SINGER, Bernard ROLLIN ve Tom REGAN in görüşleri)			Peter Singer, Hayvan Özgürleşmesi, Çev: Hayrullah Doğan, Ayrıntı Yayınları, İstanbul, 2002



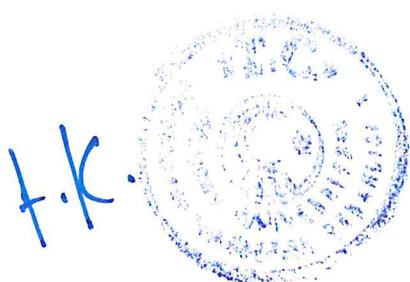
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HİSTOLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401304	2/2	6	PROF.DR HASAN HÜSEYİN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Sinir sistemi (Merkezi sinir sistemi)	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
2	Sinir sistemi (Perifer sinir sistemi)	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
3	Dolaşım sistemi	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
4	Primer lenfoid organlar	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
5	Sekonder lenfoid organlar	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
6	Sindirim sistemi (ağzı boşluğu ve özefagus)	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
7	Sindirim sistemi (gastrointestinal kanal)	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
8	Sindirim sistemi (Sindirim bezleri)	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
9	Solunum sistemi	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
10	Arasınav	Arasınav		
11	Arasınav	Arasınav		
12	Üriner sistem	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
13	Genital sistem	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
14	Endokrin sistem	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		
15	Örtü sistemi ve Duyu Sistemi	Özel Histoloji, Atilla TANYOLAÇ		



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	KLİNİK FİZYOLOJİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401394	1/0	1	PROF.DR. NURCAN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Laboratuar Değerlerine Etki Eden Faktörler, Normal Değerlerdeki Farklılıkların Kaynakları: Laboratuar, Türler, İrk, Yaş, Cinsiyet,			
2	Laboratuar Değerlerine Etki Eden Faktörler, Normal Değerlerdeki Farklılıkların Kaynakları:Egzersiz, Stres Ve Heyecan, Hidrasyon Ve Diyet			
3	Laboratuar Değerlerine Etki Eden Faktörler Laboratuar Bulgularındaki Farklılıkların Kaynakları:Lipemi, Hemoliz, Hiperbilirubinemi, Safra Asitleri Ve Hiperglobulinemi, Antikoagulanlar, Farmakolojik Ve Terapötik Ajanları			
4	Kan Örneklerinin Alınması ve TaşınmasıKan Örneklerinin Alınması ve Taşınması			
5	Klinik Fizyoloji Laboratuvarında Yapılan AnalizlerRBC, WBC, eritrosit indeksleri, HB, PCV, PLT, Kan gazları, pH, Protein C, ATIII, APTT, PT, TT ?			
6	Normal Periferal Kan, Frotinin Genel Bir İncelemesiNormal Periferal Kan, Frotinin Genel Bir İncelemesi			
7	Hayvan Türlerine Göre Normal Eritrosit Morfolojisı, Hayvan Türlerine Göre Retikülositler, Eritrosit Fonksyonları,Kedi, köpek, at, koyun, keçi, sığır, domuz, tavşan, tavuk türlerinde eritrosit morfolojisi ve retikülositler			
8	Hayvan Türlerine Göre Normal Eritrosit Morfolojisı, Hayvan Türlerine Göre Retikülositler, Eritrosit Fonksyonları,Kedi, köpek, at, koyun, keçi, sığır, domuz, tavşan, tavuk türlerinde eritrosit morfolojisi ve retikülositler			
9	Anormal Eritrosit MorfolojisıAnizositozis ,Poikilositozis ,Eksentrositler, Sferositler, Eritrosit Fragmentasyonu, Sistositler			
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			

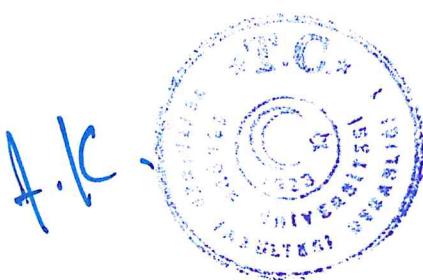


DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	KLİNİK FİZYOLOJİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDINATÖR
3	1401394	1/0	1	PROF.DR. NURCAN DÖNMEZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
12	Anormal Eritrosit Morfolojis Akantositler, Polikromazi, Hipokromazi, Ekinositler, Çekirdekli Eritrositler, Rouleaux Oluşumu, Aglomerasyon, Leptositler, Eritrosit İnklüzyonları: Bazofilik Noktalar, Howell-Jolly Cisimcikleri, Heinz Cisimleri, Siderotik İnklüzyonlar, Enfeksiyöz Ajanlar			
13	Platelet Bozuklukları Platelet Bozuklukları, Trombositi			
14	Anemi Eritrosit İndekslerini Kullanarak Aneminin Sınıflandırılması Rejeneratif Anemiler, Kan Kaybı Anemileri, Hemolitik Anemiler, Evcil Hayvanlarda Hemolitik Aneminin Sebepleri, Nonrejeneratif Anemiler, Demir Eksikliği Anemisi, Bakır Eksikliği Anemisi, Diseritropozis, Aplastik Anemi			
15	Asit-Baz Dengesi Ve Bozuklukları Respiratuvar asidoz ve alkoloz, metabolik asidoz ve alkoloz, regulasyonu, sıvı-elekrolit uygulama Kan Gazları Ve Klinik Önemi Endikasyonları, kan gazları için kan örneği alınması, pCO ₂ , hiperkapni, hipokapni, PaO ₂ , BOHR etkisi, Base Excess, anyon açığı			

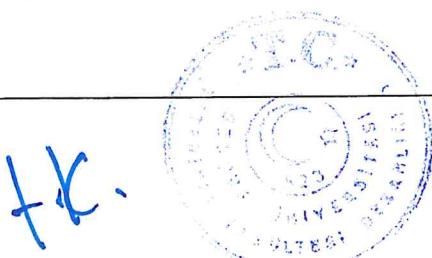


A handwritten signature in blue ink, appearing to read "H.K.", is placed over a circular blue stamp. The stamp contains a stylized, symmetrical floral or geometric pattern, possibly a logo or seal.

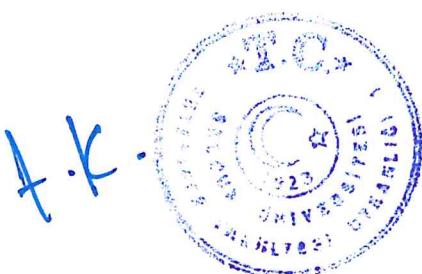
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	PARAZİTOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401313	1/2	3	PROF.DR. ÖZLEM DERİNBAY EKİCİ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Parazitolojinin tanımı, Türkiyede paraziter hastalıkların önemi,			G. Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
2	Parazitizm çeşitleri			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji
3	Parazitolojinin Tarihi			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji
4	Parazitin konakları ve çeşitleri, Parazitlerin yaşama yerleri			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas,
5	Parazitlerin gelişme şekilleri			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas,
6	Parazitlerin ve paraziter hastalıkların isimlendirilmesi			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
7	Parazitlerin kökeni			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya
8	Parazitlerde üreme ve çoğalma			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
9	Parazitlerin zararlı etkileri			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
10	VİZE			
11	VİZE			
12	Parazitlerin konaktan çıkışları ve konaklara bulaşma yolları			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
13	Konakların parazitlere karşı gösterdiği reaksiyonlar			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
14	Paraziter hastalıklarda görülen semptomlar			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas
15	Paraziter hastalıklarda прогноз, sağlama ve korunma. Paraziter zoonozlar			F. Güçlü: 2006. Genel Parazitoloji. S.Ü. Vet. Fak. Yayın Ünit. Konya, 2- Gülendame Saygı: 1984. Genel Parazitoloji. 2. Baskı. Sivas



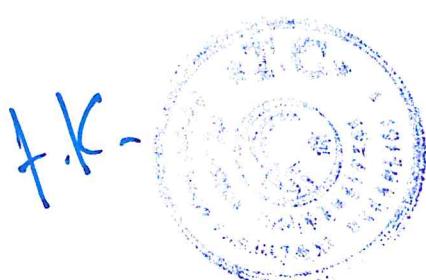
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	TOPOGRAFİK ANATOMİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401309	1/2	3	PROF.DR. EMRULLAH EKEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Regiones faciei/Yüz bölgeleri ve Regiones cranii/ Kafatası bölgeleri			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
2	Regiones colli/Boyun bölgeleri			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
3	Regio scapularis/Kürekkemiği bölgesi			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
4	Regio costalis/Kaburgalar bölgesi			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
5	Regio cardiaca/Kalp bölgesi			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
6	Regiones dorsi/Sırt bölgeleri			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
7	Regiones abdominis/Karın bölgesi			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
8	Regio pelvis/Leğen bölgeleri			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.



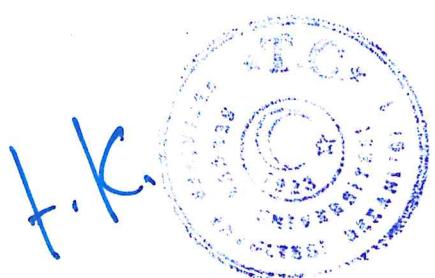
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	TOPOGRAFİK ANATOMİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401309	1/2	3	PROF.DR. EMRULLAH EKEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
9	Regio glutea/Sağrı bölgesi			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
10	VİZE			
11	VİZE			
12	Regio perinealis/Perineum bölgesi			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
13	Regio inguinalis/Inguinal bölge			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
14	Regiones membra thoracici/Ön ekstremite bölgeleri			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.
15	Regiones membra pelvici/Arka ekstremite bölgeleri			1.Dursun, N.(2008). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 2.Yıldız, H., Yıldız, B., Bahadır, A. (2003). U.Ü. Vet.Fak.Yay., Bursa. 3.Çalışlar, T., Kahvecioğlu, O., Mutuş, R. (1996). Veteriner Topografik Anatomi. Medisan Yayınevi, Ankara. 4.Getty, R. (1975). Sisson and Grassmans the Anatomy of the Domestic Animals, vol. 1, 2, 5th ed., W. B. Saunders Co., Philadelphia.



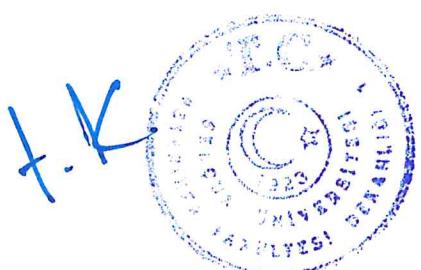
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ZOOOTEKNİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
3	1401319	2/2	3	PROF.DR. MUSTAFA GARİP
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Dünyada ve Türkiye'de Sığır Yetiştiriciliği			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
2	Sütçü Sığır Irkları			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
3	Sütçü Sığırlarda Döл Verimi Özellikleri			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
4	Sütçü Sığırlarda Süt Verimi Özellikleri			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
5	Sütçü Sığırlar için Çevre Şartları			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
6	Sütçü Sığır Barınakları			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
7	Sütçü Sığırlarda Damızlık Seçimi			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
8	Süt Sağcılığında Yetişirme Uygulamaları			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
9	Sığır Besiciliğinin Genel Nitelikleri			GARİP, M. 2012. Besi Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
10	VİZE			GARİP, M. 2012. Besi Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
11	VİZE			İNAL, Ş. 2012. Süt Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA ve GARİP, M. 2012. Besi Sığır Yetiştiriciliği. Ders Notları. KONYA
12	Besi Performansını Etkileyen Faktörler			KIRIKÇİ, K. 2012. At Yetiştiriciliği Ders Notları. KONYA
13	At Irkları			KIRIKÇİ, K. 2012. At Yetiştiriciliği Ders Notları. KONYA
14	At Yetiştiriciliği			KIRIKÇİ, K. 2012. At Yetiştiriciliği Ders Notları. KONYA
15	At donları, nişaneleri, yürüme şerisi.			KIRIKÇİ, K. 2012. At Yetiştiriciliği Ders Notları. KONYA



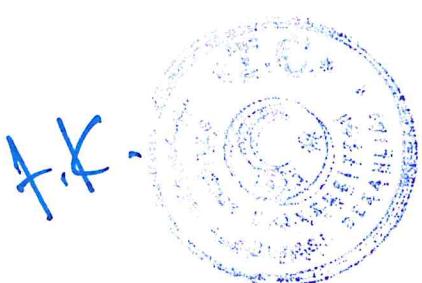
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	DIŞ HASTALIKLAR			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401408	2/2	4	PROF.DR. ZEKİ OĞURTAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Genel giriş, hastalık etiyoloji, klinik bulgular, teşhis, прогноз ve tedavi yöntemleri hakkında genel bilgi			Small animal surgery
2	Hayvanlara yaklaşma, tutma, bağlama ve yatarma yöntemleri			Small Animal Surgery
3	Anamnez, signalement, habitus değerlendirilmesi			Small Animal Surgery
4	Muayene yöntemleri. Göz, kulak ve burun (baş bölgesinin) muayenesi			Small Animal Surgery
5	Boyun, toraks, abdomen ve ürogenital sistemlerin muayenesi			Small Animal Surgery
6	Topallıklar ve ekstremitelerin muayenesi			Small Animal Surgery
7	Operasyona hazırlık (hastanın, operatör ve yardımcıları ile operasyon malzemelerinin hazırlığı)			Small Animal Surgery
8	Hastanın operasyon öncesi değerlendirilmesi			Small Animal Surgery
9	vize			
10	vize			
11	Enjeksiyonlar, punksiyonlar, ensizyonlar			Small animal surgery
12	Pansuman ve bandaj uygulamaları			Small Animal Surgery
13	Hastanın postoperatif bakımı, değerlendirilmesi ve operatif şok			Small Animal Surgery
14	Koterizasyon, fizyoterapi			Small Animal Surgery
15	Kanama, kanamanın durdurulması, ligatür ve drenaj			Small Animal surgery



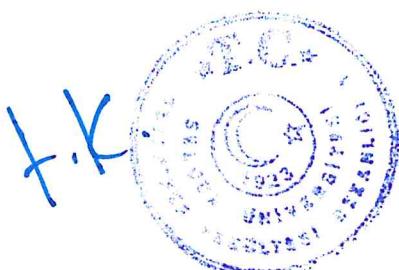
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
GENETİK				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401416	2/0	2	PROF.DR. KEMAL KIRIKÇİ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Genetige giriş			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
2	Mendel Kalitimi			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
3	Kromozom ve kalitum			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
4	Genetik bağlantı analizi			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
5	Genetik materyal-DNA			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
6	Genin yapısı ve fonksiyonu			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
7	Gen ekspresyonunun kontrolü			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
8	Mutasyonlar			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
9	Kromozom mutasyonları			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
10	Vize			
11	Vize			
12	Moleküler Genetik Teknikleri			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
13	Rekombinant DNA teknolojisi			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
14	Epigenetik			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008
15	Kantitatif Genetik			Ahmet Yıldırım ve ark. Nobel Yaynevi 2008



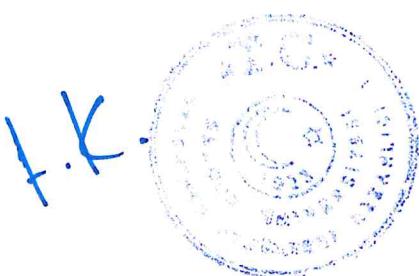
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HELMINTOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401404	2/2	3	PROF.DR. FEYZULLAH GÜÇLÜ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Helmintlerin genel özellikleri			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
2	Trematodların genel özellikleri			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
3	Dicrocoelidae, Fasciolidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
4	Lepodermatidae, Troglotrematidae, Brachylaemidae, Heterophyidae, Opistorchidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
5	Paramphistomidae, Schistosomatidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
6	Sestodların genel özellikleri, Diphyllobothriidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
7	Anoplocephalidae, Avitellinidae, Davaineidae, Hymenolepididae, Dilepididae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
8	Taeniidae, Mesocestoididae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
9	Nematodların genel özellikleri, Strongyloididae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Strongylidae, Ancylostomidae, Syngamidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
13	Metastrongylidae, Protostrongylidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
14	Trichostrongylidae, Dictyocaulidae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.
15	Ascaridae, Toxocaridae, Ascarididae, Anisakidae, Heterakidae, Oxyuridae, Spiruridae			Tınar R. (Ed.). Veteriner Helmintoloji, Dora Yayımlar, Bursa, 2011.



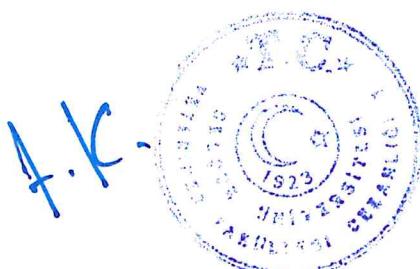
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	KLİNİK MUAYENE			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401421	1/2	2	PROF.DR. MUTLU SEVİNÇ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Anamnez ve genel izlenim			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
2	Genel muayene			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
3	Genel muayene			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
4	Deri muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
5	Lenf düğümlerinin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
6	Dolaşım sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
7	Solunum sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
8	Ara Sınav			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
9	Ruminantlarda sindirim sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
10	Atlarda sindirim sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
11	kedi ve köpeklerde sindirim sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
12	Sinir sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
13	Endokrin sisteminin muayenesi			Veteriner iç hastalıklarında klinik muayene
14	Laboratuvar analizleri			Veteriner klinik laboratuvar teşhis
15	Laboratuvar analizleri			Veteriner klinik laboratuvar teşhis



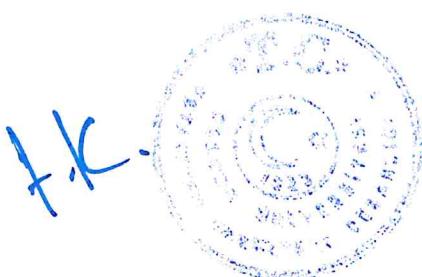
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MİKROBİYOLOJİ 1			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401405	1/2	3	DOÇ.DR. ZAFER SAYIN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Laboratuvar Biyogüvenliği			Anonim
2	Bakterilerin genel özellikleri			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
3	Bakterilerin morfolojisi			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
4	Bakterilerin anatomik yapısı			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
5	Mikroorganizmaların beslenmesi			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
6	Bakterilerde enzimler ve üreme			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
7	Mikroorganizmaların birlikte yaşamları			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
8	Bakterilerin metabolizması			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
9	Bakterilerin üremesi üzerine etkili faktörler			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
10	Ara sınav			
11	Ara sınav			
12	Nükleik asitler ve biyolojik fonksiyonları			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
13	Bakterilerde varyasyonlar ve genetik madde aktarılması			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
14	Bakterilerde ekstrakromosomal genetik elementler			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000
15	Bakterilerin izolasyon ve identifikasiyonları			Temel Mikrobiyoloji, Mustafa Arda, Medisan 2000



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	PATOLOJİ 1			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
4	1401414	2/2	4	DOÇ.DR. ÖZGÜR ÖZDEMİR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Yangı, sebepleri ve patogenezi			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
2	Yangı hücreleri ve seyri			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
3	Yangıların sınıflandırılması ve isimlendirilmesi			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
4	Yükümlanan dokuların iyileşmesi, anomaliler			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
5	Dolaşım bozuklukları- hiperemi, anemi, kanama, şok			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
6	Dolaşım bozuklukları- tromboz, emboli, infarktus, ödem, dehidrasyon			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
7	Nekroz			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
8	Veteriner Onkoloji, Tümörler hakkında genel bilgi, sebepleri, klinik-patolojik etkileri, tanı ve tedavi prensipleri			Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF), Veteriner Onkoloji (Erer, H ve Kiran M.M.)
9	Veteriner Onkoloji, Epitelyal, mezenkimal, melanositik, sinir sistemi, lenfoid ve hemop. sistem tümörleri, karışık tümörler			Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF), Veteriner Onkoloji (Erer, H ve Kiran M.M.)
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Hastalık sebepleri ve enfeksiyona yanıt-Canlı hast. sebepleri, beslenme hast.			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
13	Hücre büyümesi ve farklılaşması bozuklukları			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
14	İmmunopatoloji			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)
15	Dejenerasyonlar ve Metabolizma Bozuklikları			Veteriner Genel Patoloji, (Erer. H., Kiran, M.M., Çiftçi, M.K.) Pathologic Basis of Veterinary Disease (McGavin, MD, Zay, JF)

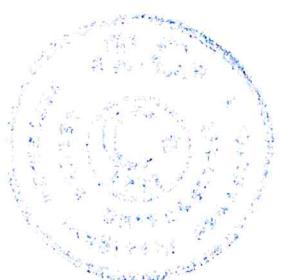


DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	VİROLOJİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401413	1/2	2	PROF.DR. ATILLA ŞİMŞEK
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Virusların yapısı ve terkibi			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
2	Viruslarla diğer mikroorganizmalar arasındaki farklar			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
3	Virus klasifikasyonu			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
4	Virus çoğalması			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
5	Virusların hücreden dışarı dökülmesi			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
6	Virusların üretilmesi			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
7	Virusların izolasyon ve identifikasiyonu			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
8	Organ numunelerinden virus izolasyonu			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
9	Viruslarda enfeksiyozitenin kantitatif tayini			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
10	VİZE			
11	VİZE			
12	Virusların ve viral hastalıkların laboratuar teşhis için kullanılan metodlar			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
13	Monoklonal antikorlar, İnterferens ve İnterferon			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
14	Virus genetiği			GENEL VİROLOJİ (Prof.Dr.Feridun ÖZTÜRK,2002)
15	Viral hastalıkların patogenezi			GENEL VİROLOJİ (Prof. Dr. Feridun ÖZTÜRK)



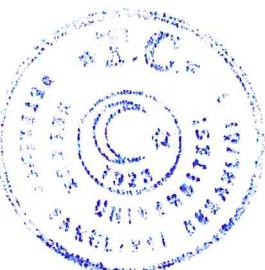
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	YEMLER VE TEKNOLOJİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
4	1401418	2/2	3	PROF.DR. VAROL KURTOĞLU
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Giriş, besin maddeleri			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
2	Besin maddeleri			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
3	Yemlerin değerliliği, kimyasal analizler, sindirim			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
4	Yemlerin sindirilme derecelerinin tespiti, sindirilme derecesini etkileyen faktörler			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
5	Yemlerin enerji ve protein yönünden değerliliği			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
6	Yemler, kuru kaba yemler, mera otları ve diğer yeşil yemler			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
7	Yemler, kuru kaba yemler, mera otları ve diğer yeşil yemler			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
8	Yemler, kuru kaba yemler, mera otları ve diğer yeşil yemler			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
9	Silaj yemler			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi, Silaj ve Silaj Katkı Maddeleri, Prof. Dr. Varol Kurtoğlu, ISBN 978-605-4366-10-1
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Yem katkı maddeleri			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
13	Yem katkı maddeleri			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
14	Yemlerin işlenmesi			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi
15	Enerji ve protein bakımından zengin yemler			Yemler ve Teknolojisi, Yemler Yem Hijyeni ve Teknolojisi

F.K.

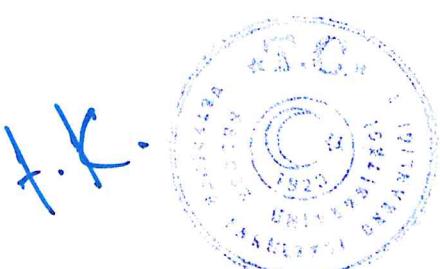


DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ZOOOTEKNİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
4	1401420	3/2	4	DOÇ.DR. SÜLEYMAN DERE
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

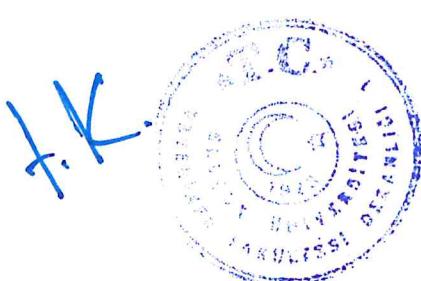
A.K.



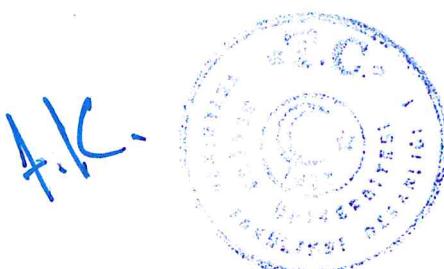
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ANESTEZİ VE REANİMASYON			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401509	1/4	3,50	PROF.DR. CELAL İZCI
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Anestezi öncesi muayene ve preanestezi uygulamaları			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
2	Genel anestezi ve yöntemleri			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
3	Enjektabl ve inhalasyon anestezi uygulamaları			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
4	Genel anestezi sırası ve sonrasında hayvanın izlenmesi			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
5	Genel anestezi ikişkin kaza ve komplikasyonlar			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
6	Genel anestezi ikişkin kaza ve komplikasyonlar			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
7	Lokal anestezi ve yöntemleri			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
8	Baş ve ekstremitelerde lokal anestezi uygulamaları			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
9	vize			
10	vize			
11	Lokal anestezi komplikasyonları			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
12	Kardiyopulmoner reanimasyon			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
13	Açık ve kapalı kalp masajı			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
14	Reanimatif ilaç kullanımı			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon
15	Anesteziklerle zehirlenme			Veteriner cerrahide anestezi ve reanimasyon



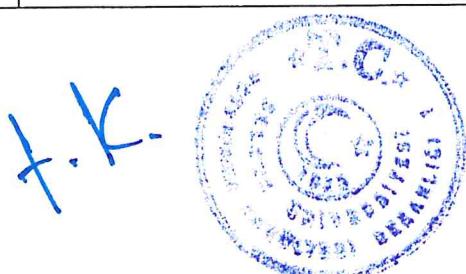
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	FARMAKOLOJİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401504	2/2	3,50	PROF.DR. MUAMMER ELMAS
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Farmakokinetik ve Farmakodinamik			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
2	Farmakokinetik ve Farmakodinamik			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
3	Farmakokinetik ve Farmakodinamik			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
4	İlaçların Yan Etkileri			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
5	İlaçların Yan Etkileri			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
6	Otonom Sinir Sistemi İlaçları			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
7	Otonom Sinir Sistemi İlaçları			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
8	Merkezi Sinir Sistemi İlaçları			Farmakoloji I ders notu (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E, 2010)
9	Kalp glikozidleri ve diğer kalp ilaçları			Veteriner İlaç (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E 2012)
10	Vize Haftası			
11	Vize Haftası			
12	Kalp glikozidleri ve diğer kalp ilaçları			Veteriner İlaç (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E 2012)
13	Antihistaminikler			Veteriner İlaç (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E 2012)
14	Lokal anestezikler			Veteriner İlaç (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E 2012)
15	Davranış bozukluğu ilaçları			Veteriner İlaç (B.Traş, M.Elmas, Yazar.E 2012)



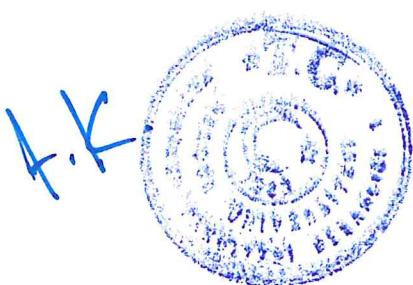
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HAYVAN BESLEME			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401505	2/2	3,50	PROF.DR. FATMA İNAL
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Hayvan Beslemeye Giriş			Genel
2	Yumurtacı Tavukların Beslenmesi			Balevi, T (2007). Kanatlı Besleme Ders Notu
3	Etlik Piliçlerin Beslenmesi			Balevi, T (2007). Kanatlı Besleme Ders Notu
4	Hindi, Kaz, Ördek, Bildircin, Keklik, Sülün, Güvercinlerin Beslenmesi			Balevi, T (2007). Kanatlı Besleme Ders Notu
5	Sütçü Sığırların Beslenmesi			Coşkun, B (2006). Süt İneklerinin Beslenmesi Ders Notu
6	Sütçü Sığırların Beslenmesi			Coşkun, B (2006). Süt İneklerinin Beslenmesi Ders Notu
7	Sütçü Sığırların Beslenmesi			Coşkun, B (2006). Süt İneklerinin Beslenmesi Ders Notu
8	Sütçü Sığırların Beslenmesi			Coşkun, B (2006). Süt İneklerinin Beslenmesi Ders Notu
9	Besi Sığırlarının Beslenmesi			Coşkun, B., İnal, F., Şeker, E. (1997). Hayvan Besleme. S.Ü.Veteriner Fakültesi Yayınları, KONYA.
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Köpeklerin ve Kedilerin Beslenmesi			İnal, F. (2007). Köpeklerin ve Kedilerin Beslenmesi Ders Notu
13	Atların Beslenmesi			İnal, F. (2007). Atların Beslenmesi Ders Notu
14	Koyunların Beslenmesi			Coşkun, B., İnal, F., Şeker, E. (1997). Hayvan Besleme. S.Ü.Veteriner Fakültesi Yayınları, KONYA
15	Keçilerin Beslenmesi			Coşkun, B., İnal, F., Şeker, E. (1997). Hayvan Besleme. S.Ü.Veteriner Fakültesi Yayınları, KONYA



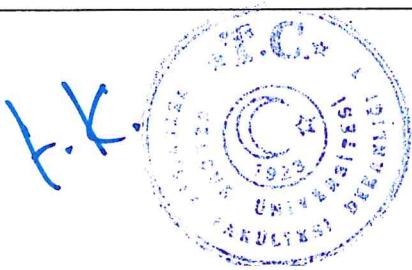
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MİKROBİYOLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
5	1401515	3/2	4	PROF.DR. HASAN HÜSEYİN HADIMLİ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Stafilocok ve Streptokok enfeksiyonları			
1				
1				
2	Korinebakteri ve Rhodokok enfeksiyonları			
2				
2				
3	Actinomycet, Listeria ve Bacillus enfeksiyonları			
3				
4	Klostridia ve Mycobacteria enfeksiyonları			
4				
5	Enterobacteri, Pseudomonas ve Burkholderia enfeksiyonları			
5				
6	Pasteurella, Mannheimia, Haemophilus ve Actinobacillus enfeksiyonları			
6				
7	Francisella, Taylorella, Moraxella enfeksiyonları			
7				
8	Vibrio, Aeromonas, Campylobacter, Arcobacter ve Helicobacter enfeksiyonları			
8				
9	Spiroket enfeksiyonları			
9				
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			



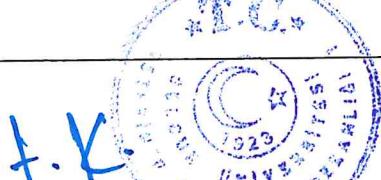
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MİKROBİYOLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDINATÖR
5	1401515	3/2	4	PROF.DR. HASAN HÜSEYİN HADIMLİ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
12	Bacteroides ve Fusobacterium enfeksiyonları			1- Aydin N, Paracikoglu J (2006) Veteriner Mikrobiyoloji, İlke-Emek Yay., Ankara. 2- Carter GR (1984) Diagnostic Procedures in Veterinary Bacteriology and Mycology, 4th Ed., C.C.Thomas Publisher, USA. 3-Collins CH, Lyne PM, Grange JM (1995) Microbiological Methods, 7th Ed, Butterworth-Heinemann Ltd., GB.
13	Mycoplasma, Chlamydophyla ve Rickettsia Enfeksiyonları			Carter GR, Chengappa MM (1991) Essentials of Veterinary Microbiology & Mycology 4th Ed Lea& Febiger, USA.
14	Dermatofit ve subkutan Mikozisler			Carter GR, Chengappa MM (1991) Essentials of Veterinary Microbiology & Mycology 4th Ed Lea& Febiger, USA.
15	Subkutanöz ve Sistemik Mikozisler			1- Aydin N, Paracikoglu J (2006) Veteriner Mikrobiyoloji, İlke-Emek Yay., Ankara. 2- Carter GR (1984) Diagnostic Procedures in Veterinary Bacteriology and Mycology, 4th Ed., C.C.Thomas Publisher, USA. 3-Collins CH, Lyne PM, Grange JM (1995) Microbiological Methods, 7th Ed, Butterworth-Heinemann Ltd., GB.



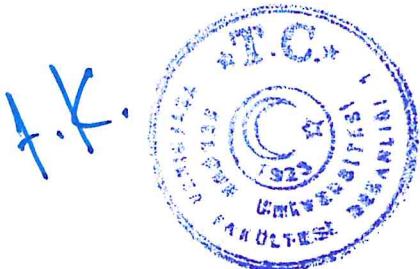
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	PATOLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401517	2/2	3,50	PROF.DR. MUSTAFA ORTATATLI
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Sindirim sistemi-Ağız boşluğu, tonsil, farinks özefagus patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
2	Sindirim sistemi-Ön mide ve mide patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
3	Sindirim sistemi-İnce ve kalın bağırsak patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
4	Sindirim sistemi-İnce ve kalın bağırsak patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
5	Sindirim sistemi- Karaciğer ve biliyer sistem patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
6	Sindirim sistemi-Karaciğer ve biliyer sistem patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
7	Sindirim sistemi-Pankreas, periton ve karın boşluğu patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
8	Solunum sistemi-Solunum sistemi savunma mekanizmaları ve burun boşluğu patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
9	Solunum sistemi-Trakea, bronş ve bronşiyol patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Solunum sistemi-Plöra ve göğüs boşluğu patolojisi			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
13	Solunum sistemi-Pnömoniler			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
14	Solunum sistemi-Pnömoniler			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
15	Kas, kemik ve eklem patolojisi- Metabolik, dejeneratif, yangışel bozuklukları ve tümörleri			Veteriner Sistemik Patoloji- Ders Notu Veteriner Onkoloji (Erer. H., Kiran, M.M.) Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)



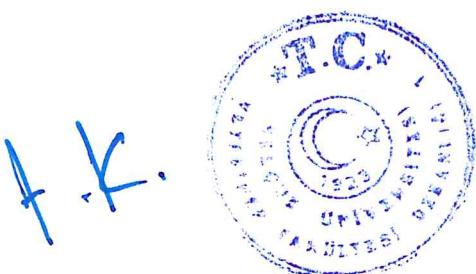
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	PROTOZOOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401502	2/2	3,50	PROF.DR. FERDA SEVİNÇ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Protozooloji'nin tarifi, amacı ve önemi Protozoonların Morfolojisi (Hücre zarı, Sitoplazma, Cytostom ve ilgili organeller, Hareket organelleri)			
2	Protozoon'larda koruyucu ve destekleyici organeller, Protozoonların fizyolojisi, Protozoonlarda Hareket, Protozoonlarda Beslenme, Protozoonlarda Açıklık, Protozoonlarda solunum			
3	Protozoonlarda Sekresyon ve Ekskresyon, Protozoonlarda Üreme, Protozoonlarda Koloni Teşekkülü, Protozoonlarda Kist Teşekkülü, Protozoonlarda Rejenerasyon, Protozoonlar ve Ekoloji			
4	Parazit Protozoonlarda Gelişme, Parazit Protozoonların Konakçılardaki Yerleşim Yerleri, Protozoonlarda Bulaşma, Protozoon Enfeksiyonlarında Bağışıklık, Protozoonların Teşhis, Parazit Protozoonların Sinflandırılması			
5	Trypanosoma ve Leishmania türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları			
6	Giardia, Hexamita, Histomonas, Monocercononas, Costia, Trichomonas, Tritrichomonas, Retortamonas, Chilomastix ve Cochilosoma anatıs türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları			
7	SARCODİNA (pseudopodal protozoonlar) ?Entamoeba, Endolimax, Dientamoeba ve Iodamoeba ?Acanthamoeba, Harmannella, Naegleria ve Wahlkampfia türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları			
8	EIMERİİDAE (Eimeria, Isospora, Cystoisospora, Tyzzeria ve Caryospora türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları) KLOSSİELLİDAE (Klossiella equi'nin morfoloji, biyoloji, epidemiyolojisi, hastalığın klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları)			
9	CRYPTOSPORİDİİDAE (Cryptosporidium türlerinin morfoloji, biyoloji, epidemiyolojisi, hastalığın klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları) TOXOPLASMATİDAE (Toxoplasma, Besnoitia ve Hammondia türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları)			
10	Vize			
11	Vize			
12	SARCOCYSTİDİAE (Sarcocystidae) (Sarcocystis, Frenkelia ve Neospora türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları) HAEMOGREGARİNİDİAE (Hepatozoon canis'in morfoloji, biyoloji, epidemiyolojisi, hastalığın klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları)			
13	Plasmodium, Haemoproteus, Leucocytozoon, Babesia, Theileria (morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları) Nosematidae ailesinde yer alan türlerin ve Balantidium coli'nin morfoloji, biyoloji ve epidemiyolojisi, hastalığın klinik belirtileri, patolojik bulguları, teşhis, tedavi ve korunma yolları			



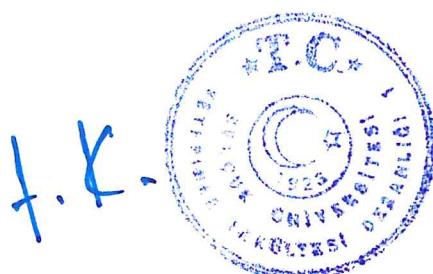
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	PROTOZOOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401502	2/2	3,50	PROF.DR. FERDA SEVİNÇ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
14	Anaplasmosis			
15	Ehrlichia, Epertyrozoon, Haemobartonella ve Aegyptianella türlerinin morfolojileri, biyolojileri, epidemiyolojileri, hastalıkların klinik belirtileri, patolojik bulgular, teşhis, tedavi ve korunma yolları			
				1) Dik B, Sevinç F, 2002, Veteriner Protozooloji. S.Ü. Veteriner Fakültesi Basimevi, Konya. 2) Dumanlı N, Karaer Z, 2010, Veteriner protozooloji Medisan Yay.
				1) Dik B, Sevinç F, 2002, Veteriner Protozooloji. S.Ü. Veteriner Fakültesi Basimevi, Konya. 2) Dumanlı N, Karaer Z, 2010, Veteriner protozooloji Medisan Yay.



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ŞİRURJİ I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401501	2/4	4	PROF.DR. YILMAZ KOÇ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Yangı			Small animal surgery, veteriner şirurji
2	Apse, gangren, nekroz			Small animal surgery, veteriner şirurji
3	Şekil bozuklukları (Hipertrofi- hiperplazi, atrofi, dilatasyon, stenoz, tümör, kist)			Small animal surgery, veteriner şirurji
4	Yara, yara iyileşme tipleri ve dönemleri ile tedavileri			Small animal surgery, veteriner şirurji
5	Ulkus, fistül, ezik			Small animal surgery, veteriner şirurji
6	Fıtık			Small animal surgery, veteriner şirurji
7	Yaraların komplikasyonları			Small animal surgery, veteriner şirurji
8	Deri ve derialtı bağ doku hastalıkları			Small animal surgery, veteriner şirurji
9	Bursitisler			Small animal surgery, veteriner şirurji
10	vize			
11	Vize			
12	Eklem hastalıkları			Small animal surgery, veteriner şirurji
13	Kemik doku ve periost hastalıkları			Small animal surgery, veteriner şirurji
14	Kırık ve çıkışlar			Small animal surgery, veteriner şirurji
15	Kas, tendo ve tendovagina hastalıkları			Small animal surgery, veteriner şirurji



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	VİROLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
5	1401516	2/2	6	PROF.DR. ORHAN YAPICI
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Şap Hastalığı, Bovine Viral Diarrhea-Mucosal Disease, Border Disease			
2	Louping Ill, Feline Enfeksiyöz Peritonitis, Kuduz, Sığırların Ephemeral Fever Hastalığı			
3	Parainfluenza-3 Enfeksiyonu, Sığır Vebası, Distemper, Respiratory Syncytial Virus enfeksiyonu			
4	Atların Influenzası, Akabane, Mavi Dil, At Vebası			
5	Sığırların Löykozu, Visna-Maedi, Atların Enfeksiyöz Anemisi			
6	Caprine Arthritis Encephalitis Virus Enfeksiyonu, Feline Calicivirus Enfeksiyonu			
7	Sığır Torovirusları, Atlann enfeksiyöz arteritisi, Scrapie, Bovine spongiform encephalitis, Borna Disease			
8	Bovine papillomatosis, Canine Oral Papillomatosis, Sığırların Adenovirus enfeksiyonları			
9	Canine Enfeksiyöz Laryngotracheitis, Hepatitis Contagiosa Canis			
10	VİZE			
11	VİZE			
12	Infectious Bovine Rhinotracheitis, Bovine Mamillitis, Coryza Gangreonosa Bovum, Caprine Herpesvirus enfeksiyonu			
13	Atların Rhinopneumonitisi, Herpesvirus Canis Enfeksiyonu, Feline Viral Rhinotracheitis			
14	Köpeklerde Parvovirus Enfeksiyonu, Sığır çiçeği, Koyun çiçeği, Keçi çiçeği			
15	Paravaccinia Enfeksiyonu, Sığırların Stomatitis Papulosası, Koyun ve Keçilerin Pustuler Dermatitisi			

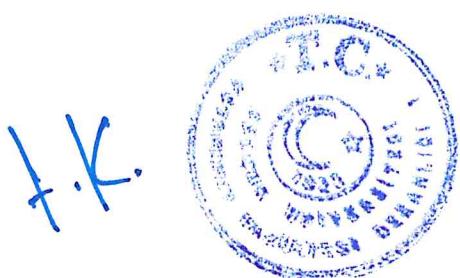


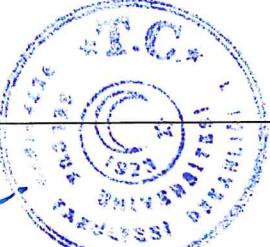
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ACİL HEKİMLİK			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401621	1/1	2	PROF.DR. MAHMUT OK
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Şok			
2	Kardiyovasküler Aciller-1			
3	Kardiyovasküler Aciller-2			
4	Hematolojik Aciller			
5	Solunum Sistemi Acilleri-1			
6	Solunum Sistemi Acilleri-2			
7	Renal Aciller			
8	Ara Sınav			
9	Gastrointestinal Aciller			
10	Nörolojik Aciller			
11	Çevresel Acil Durumlar			
12	Kritik Hastalarda Sıvı Tedavisi			
13	Kritik Hastalara Beslenme Desteği			
14	Acil Teknikler			
15	Acil Teknikler			



A.K.

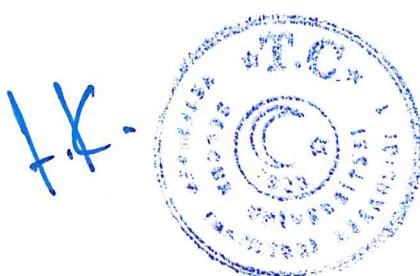
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	AT İÇ HASTALIKLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATOR
6	1401619	1/1	2,50	PROF.DR. MUTLU SEVİNÇ
HAFTA	HAFTALAR GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	ATLarda Kardiyovasküler Sistem Hastalıkları			MERCK MANUAL
2	ATLarda Solunum Sistem Hastalıkları			MERCK MANUAL
3	ATLarda Solunum Sistemi Hastalıkları			MERCK MANUAL
4	ATLarda Gastrointestinal Sistem Hastalıkları-1			MERCK MANUAL
5	ATLarda Gastrointestinal Sistem Hastalıkları-2			
6	ATLarda Gastrointestinal Sistem Hastalıkları-3			MERCK MANUAL
7	ATLarda Üriner Sistem Hastalıkları			MERCK MANUAL
8	ARA SINAV			
9	ATLarda Metabolik ve Endokrin Sistem Hastalıkları-1			METABOLİK VE ENDOKRİN HASTALIKLAR
10	ATLarda Metabolik ve Endokrin Sistem Hastalıkları-2			METABOLİK VE ENDOKRİN HASTALIKLAR
11	ATLarda Deri Hastalıkları			
12	ATLarda Sinir Sistem Hastalıkları-1			VETERİNER NÖROLOJİ
13	ATLarda Sinir Sistemi Hastalıkları-2			VETERİNER NÖROLOJİ
14	ATLarda Sinir Sistemi Hastalıkları-3			VETERİNER NÖROLOJİ
15	ATLarda Deri Hastalıkları			MERCK MANUAL



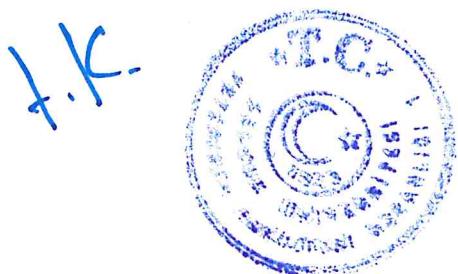
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	BESLENME BOZUKLUKLARI VE METABOLİK HASTALIKLAR			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401617	1/0	3	PROF.DR. NURETTİN GÜLŞEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
2	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
3	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
4	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
5	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
6	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
7	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
8	Ruminantlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
9	Kanathılarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
10	Kanathılarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
11	Vize			

+ V

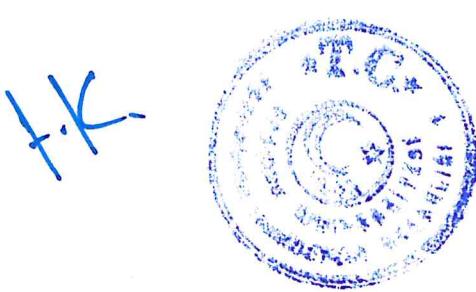
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	BESLENME BOZUKLUKLARI VE METABOLİK HASTALIKLAR			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401617	1/0	3	PROF.DR. NURETTİN GÜLŞEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
12	Kanatlılarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
13	Atlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
14	Atlarda beslemeye bağlı olarak oluşabilecek bozukluklar			
15	Final			



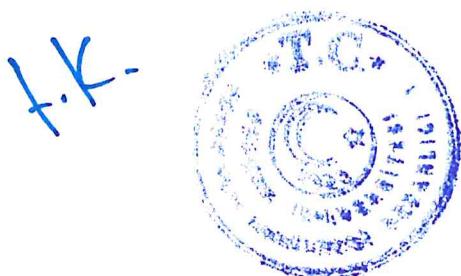
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ENTOMOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401603	1/2	2,50	PROF.DR. BİLAL DİK
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Entomolojiye giriş, böceklerin genel morfolojik özellikleri			Prof. Dr. Bilal Dlk Veteriner Entomoloji 2015
2	Böceklerin gelişmeleri, yakalanmaları			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
3	Böceklerin saklanmaları ve böceklerle mücadele1			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
4	Böceklerle mücadele-İnsektisit ve akarisitler, biyolojik mücadele			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
5	Antennata-Genel özellikleri-Blattaria			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
6	Phthiraptera			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
7	Hemiptera-Cimicidae, Reduviidae-Siphonaptera			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
8	Diptera-Nematocera			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
9	Diptera-Brachycera			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
10	Ara sınav			
11	Ara sınav			
12	Chelicerata- Arenea-Arachnoida-Ixodida			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
13	Ixodidae, Argasidae			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
14	Sarcoptidae, Psoroptidae			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012
15	Trombiculidae, Cheyletiellidae, Dermanyssidae, Varroaidae			Prof. Dr. Bilal Dik Veteriner Entomoloji 2012



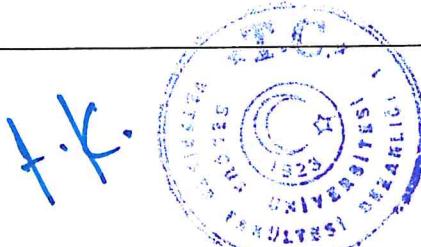
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	FARMAKOLOJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401601	3/2	4,50	PROF.DR. BÜNYAMİN TRAŞ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Antibakteriyel ilaçlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
2	Antibakteriyel ilaçlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
3	Antibakteriyel ilaçlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
4	Antelmentikler		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
5	Antelmentikler		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
6	Antiprotozoal ilaçlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
7	Narkotik ve Nonnarkotik ilaçlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
8	Narkotik ve Nonnarkotik ilaçlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
9	Solunum Sistemi ilaçları		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
10	Vize Haftası			
11	Sindirim Sistemi ilaçları		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
12	Sindirim Sistemi ilaçları		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
13	Glukokortikoidler ve diğer lokal hormonlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
14	Antiseptik ve dezenfektanlar		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	
15	Sıvı Elektrolit Tedavi ve Diuretikler		Veteriner ilaç(2013, Ed:Prof.Dr. Enver YAZAR)	



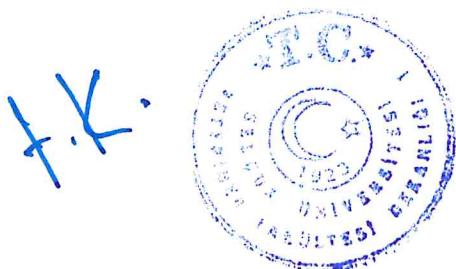
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HAYVAN ISLAHI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401607	2/0	2,50	PROF.DR. MUSTAFA GARİP
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Hayvan İslahının Tarihi Gelişimi			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
2	Dünyada Hayvan İslahi			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
3	Türkiyede Hayvan İslahi, Genetik ve Hayvan İslahi			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
4	Zararlı Genler ve Hayvan İslahi			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
5	Karakterler ve Özellikleri, Populasyon Genetiğine Giriş			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
6	Gen, Gen Frekansı ve Hesaplanması, Varyasyon ve Unsurları			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
7	Fenotipik Varyasyon, Genetik Varyasyon ve Unsurları			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
8	Kalitum Derecesi ve Hesaplama			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
9	Tekrarlama Derecesi ve Hesaplama, Seleksiyon ve Genetik Etkileri			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
10	VİZE			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
11	VİZE			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
12	Genetik İlerleme ve Unsurları			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
13	Fenotipik ve Genetik Korelasyonlar			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
14	Yetiştirme Metotları			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA
15	Çevre Faktörleri ve Etkilerinin Giderilmesi			Çetin, O. 2008. Hayvan İslahi Ders Notu. KONYA



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	İMMUNOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401608	1/2	2,50	PROF.DR. UÇKUN SAIT UÇAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	İmmün sisteme genel bakış, immün sistemin doku ve organları			
2	Doğal ve Kazanılmış Bağışıklık			
3	Antikorlar ve antikor cevabı			
4	Hücresel immünitte ve immün cevabının düzenlenmesi			
5	İnfeksiyonlarda immünitete			
6	Aşılama			
7	Alerjiler			
8	Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları			
9	Otoimmünitete ve otoimmün hastalıkları			
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Transplantasyon			
13	Tümör İmmünlolojisi			



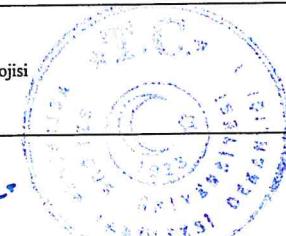
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	İMMUNOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401608	1/2	2,50	PROF.DR. UÇKUN SAIT UÇAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
14	Yaşlanma ve İmmün Sistem			1- Lydyard P, Whelan A, Fanger M (2013) BIOS Instant Notes İmmünloloji, 3.Basımından çeviri. Çeviri Ed. Erganiş O, Uçan US, Nobel Aka.Yay.Eğ.Dan.Tic.Ltd.Şti., ISBN: 978-605-133-448-6. 2- Erganiş O, İstanbulluoğlu E (1993) İmmünloloji, Mimoza Yayınları No:1, Konya.
15	İmmün tedavi			1- Lydyard P, Whelan A, Fanger M (2013) BIOS Instant Notes İmmünloloji, 3.Basımından çeviri. Çeviri Ed. Erganiş O, Uçan US, Nobel Aka.Yay.Eğ.Dan.Tic.Ltd.Şti., ISBN: 978-605-133-448-6. 2- Erganiş O, İstanbulluoğlu E (1993) İmmünloloji, Mimoza Yayınları No:1, Konya.



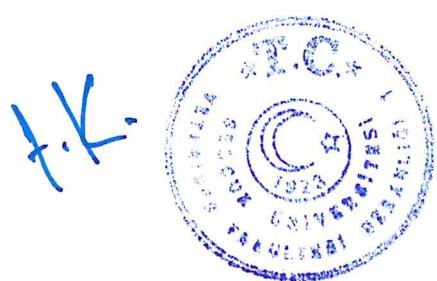
T.K.

DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	PATOLOJİ III			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401614	3/2	4,50	PROF.DR. MUSTAFA ORTATATLI
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Sinir sistemi patolojisi			
2	Sinir sistemi patolojisi			
3	Sinir sistemi patolojisi			
4	Üriner sistem patolojisi			
5	Üriner sistem patolojisi			
6	Diş genital sistem patolojisi			
7	Diş genital sistem patolojisi			
8	Erkek genital sistem patolojisi			
9	Deri patolojisi			
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Hemopoietik sistem patolojisi			
13	Hemopoietik sistem patolojisi			
14	Endokrin sistem, göz ve kulak patolojisi			
15	Kardiyovasküler Sistem Patolojisi			

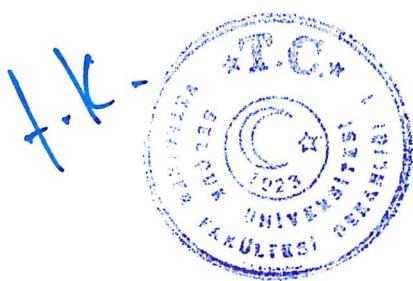
t.k.



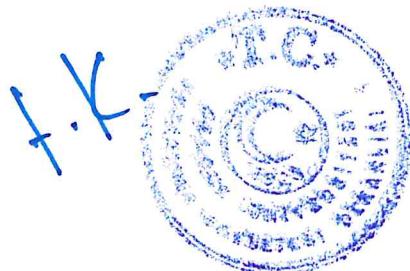
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	RADYOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401612	1/4	3,50	PROF.DR. MUSTAFA ARICAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Genel radyografi ve temel prensipler			Veteriner Genel Radyografi
2	Röntgen cihazının bölümleri			Veteriner Genel Radyografi
3	Radyografik görüntünün oluşması ve film hataları ve nedenleri			Veteriner Genel Radyoloji
4	Radyografik görüntü değerlendirilmesi ve x işnlarından korunma tedbirleri			Veteriner Genel Radyografi
5	Baş, kulak, ağız ve temporal bölgenin radyografik değerlendirilmesi			Veteriner Genel Radyografi
6	Nasal boşluk ve cervical bölge radyografisi			Veteriner Genel Radyografi
7	Toraks ve kardiovasküler sistem radyografisi			Veteriner Genel Radyografi
8	Sindirim Sistemi Radyografisi			Veteriner Genel Radyografi
9	Paranşimatöz organlar, genital sistem ve üriner sistem radyografisi			Veteriner Genel Radyografi
10	Ön ekstremitenin radyografik değerlendirilmesi			Veteriner Genel Radyografi
11	Vize			
12	Arka ekstremiten radyografisi			Veteriner Genel Radyoloji
13	Kolumna vertebralis radyografik değerlendirilmesi			Veteriner Genel Radyografi
14	Kontrast maddeler			Veteriner Genel Radyoloji
15	Ön eksEtremitenin radyografik değerlendirilmesi			Veteriner Genel Radyoloji



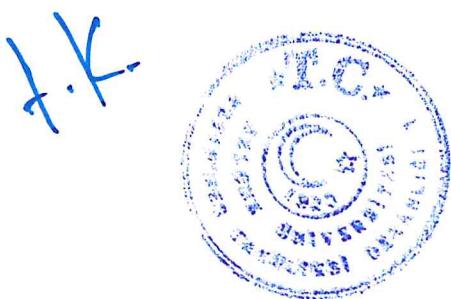
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	SU ÜRÜNLERİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
6	1401615	1/0	2,50	PROF.DR. HÜDAVERDİ ERER
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Balık hastalıklarında sistematik muayene metodları			
2	Balıklarda iç organ ve boşlukların incelenmesi			
3	Laboratuara hastalıklı doku örnekleri gönderilmesi			
4	Bakteriyel balık hastalıkları			
5	Bakteriyel balık hastalıkları			
6	Mikotik balık hastalıkları			
7	Viral balık hastalıkları			
8	Viral balık hastalıkları			
9	Paraziter balık hastalıkları			
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Paraziter balık hastalıkları			
13	Dezenfeksiyon ve balık hastalıklarında genel sağaltung			
14	Diğer balık hastalıkları ve tümörler			
15	Balık hastalıklarının kontrolü ve aşılama, Balıklarda görülen ve insan sağlığını ilgilendiren bakteriyel hastalıklar			



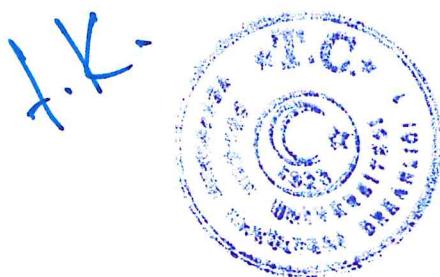
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	BESİN HİYENİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401706	2/2	3	PROF.DR. KEMAL KAAN TEKİŞEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ		KAYNAKLAR	
1	Suyun önemi, su aktivitesi.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Dokuzlu.C.Gıda Analizleri.Bursa.2000 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011 Halkman A.K. Gıda Mikrobiyolojisi Uygulamaları, Ankara, 2005.	
2	Proteinlerin yapısı, sınıflandırılması.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Dokuzlu.C.Gıda Analizleri.Bursa.2000 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011 Halkman A.K. Gıda Mikrobiyolojisi Uygulamaları, Ankara, 2005. Tayar M, Çibik M. Gıda Kimyası, Bursa, 2000.	
3	Lipitlerin yapısı, özellikleri, sınıflandırılması.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Dokuzlu.C.Gıda Analizleri.Bursa.2000 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011 Halkman A.K. Gıda Mikrobiyolojisi Uygulamaları, Ankara, 2005. Tayar M, Çibik M. Gıda Kimyası, Bursa, 2000.	
4	Vitaminler ve minerallerin özellikleri.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Dokuzlu.C.Gıda Analizleri.Bursa.2000 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011 Halkman A.K. Gıda Mikrobiyolojisi Uygulamaları, Ankara, 2005. Tayar M, Çibik M. Gıda Kimyası, Bursa, 2000.	
5	Mikroorganizmaların temel özellikleri.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007	
6	Mikroorganizmaların temel özellikleri.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007	
7	Mikroorganizmaların gıdalara bulaşma kaynakları.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011 Halkman A.K. Gıda Mikrobiyolojisi Uygulamaları, Ankara, 2005	
8	Funguslar, protozoonlar, viruslar.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011	
9	Mikroorganizmaların gelişimini etkileyen iç ve dış faktörler.		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011	
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Besinlerde bozulma ve bozulmaya sebep olan faktörler.		Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011	
13	Su hijyeni, Su ürünleri teknolojisi		Erol.İ.Gıda Hijyeni ve Mikrobiyolojisi.Ankara,2007 Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011	
14	Yumurta ve ürünler ile konserve teknolojisi.		Tayar M, Çibik M. Gıda Kimyası, Bursa, 2000. Dokuzlu.C.Gıda Analizleri.Bursa.2000	
15	HACCP, tanım, temel prensipler.		Erkmen O. Gıda Mikrobiyolojisi.2011	



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	DOĞUM I			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401704	2/2	3	PROF.DR. İBRAHİM AYDIN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Üreme organlarının anatomisi			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
2	Seksüel sikluslar (Inek, kırak)			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
3	Seksüel sikluslar (Koyun, keçi, köpek, kedi)			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
4	Hormonların klinik kullanımı			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
5	Dişî üreme organlarının muayenesi			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
6	Dişî üreme organlarının muayenesi			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
7	Üremenin kontrolü			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
8	Embriyo nakli			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
9	Gebelik fizyolojisi			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
10	vize			
11	Vize			
12	Gebelik patolojisi			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
13	Abortuslar			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
14	Prolapsus vagina			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Editör Erol Alaçam. 2. baskı, Ankara, Medisan, 1999
15	Gebelik tanısı			evcil hayvanlarda doğum ve infertilite



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DÖLİRME VE SUNI TOHUMLAMA				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401716	3/2	4	PROF.DR. MEHMET BOZKURT ATAMAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Erkek Genital Sistem, Erkek Genital Sistem Muayenesi			
2	Spermatozoon Morfolojisi			
3	Spermanın Alınması, Sperma Muayenesi			
4	Spermanın Dondurulması, Androlojik Muayenceler			
5	İneklerde Reprodüktif Anatomı Reprodüktif Fizyoloji			
6	Östrüs Tespitinde Kullanılan Pratik Yöntemler, Rektal muayene tekniği			
7	Suni Tohumlama Tekniği, Hormonların Klinik Kullanımı			
8	Suni Tohumlama Çalışmalarında Gebelik Oranlarının Hesaplanması			
9	Hormonların Klinik Kullanımı			
10	VİZE			
11	VİZE			
12	Kısraklıarda Reproduksiyon ve Suni Tohumlama			
13	Köpeklerde Seksüel Siklus ve Suni Tohumlama			
14	Kedilerde Seksüel Siklus ve Suni Tohumlama			
15	Kanathılarda Suni Tohumlama			



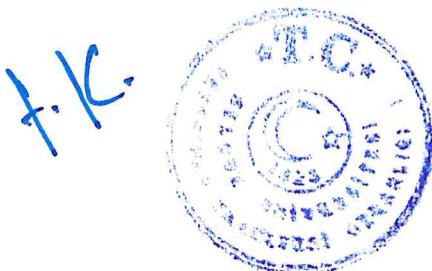
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	KANATLI HAYVAN HASTALIKLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401707	2/2	4	DOÇ.DR. ZAFER SAYIN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Dünyada kanatlı yetiştirciliğinin geçmişi, bugünü ve geleceği			
2	Damızlık ve kuluçka yönetimi			
3	Damızlık kümeslerin kuluçka kalite kontrol ile izlenmesi, kuluçkada yapılacak aşilar, in ovo aşılama yöntemi, sprey aşılama vs			
4	Tavuklardaki Hastalıklara Genel bakış ve yıllar itibarı ile Etçi ve Yumurtacılardaki Önemli Enfeksiyonlar			
5	Aşılama Programları hazırlama ve Bağışıklık izleme			
6	Bakteriyel Enfeksiyonlar (Kolibasilloz, salmonelloz)			
7	Avian Influenza, Paramyxovirus, Avian Pneumoviruslar SHS			
8	Stafilocok, streptokok, Pasteurella			
9	Clostridial enfeksiyonlar, Campylobacterler,			
10	ORT, Bordetella, Mycoplasma			
11	Vize			
12	IB, IBDV, ILT Çiçek, Adeno-, Reovirus, CIAV,			
13	Paraziter Hastalıklar ve Coccidiosis			
14	Sağlıklı tavuk otopsisi ve Sistematik Muayene, Beslenme Hastalıkları (Vitamin ve mineraller vs)			
15	FİNAL			



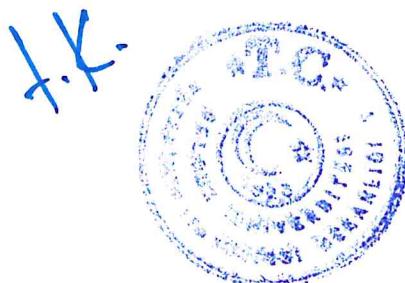
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	KEDİ VE KÖPEK İÇ HASTALIKLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401721	3/3	4	PROF.DR. MAHMUT OK
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	KEDİ VE KÖPEKLERİN SİNDİRİM SİSTEMİ HASTALIKLARI-1			
2	KEDİ VE KÖPEKLERİN SİNDİRİM SİSTEMİ HASTALIKLARI-2			
3	KEDİ VE KÖPEKLERİN SOLUNUM SİSTEMİ HASTALIKLARI-1			
4	KEDİ VE KÖPEKLERİN ÜRİNER SİSTEMİ HASTALIKLARI-1			
5	KEDİ VE KÖPEKLERİN ENDOKRİN HASTALIKLARI-1			
6	KEDİ VE KÖPEKLERİN ENDOKRİN HASTALIKLARI-2			
7	KEDİ VE KÖPEKLERİN DERİ HASTALIKLARI-1			
8	ARA SINAV			
9	KEDİ VE KÖPEKLERİN DERİ HASTALIKLARI			
10	KEDİ VE KÖPEKLERİN HEMOLENOİD SİSTEMİ HASTALIKLARI-1			
11	KEDİ VE KÖPEKLERİN HEMO-LENFOİD SİSTEM HASTALIKLARI-2			
12	KEDİ VE KÖPEKLERİN SİNİR SİSTEMİ HASTALIKLARI-1			
13	KEDİ VE KÖPEKLERİN SİNİR SİSTEMİ HASTALIKLARI-2			
14	KEDİ VE KÖPEKLERİN KARDİYOVASKÜLER SİSTEMİ HASTALIKLARI-1			
15	KEDİ VE KÖPEKLERİN KARDİYOVASKÜLER SİSTEM HASTALIKLARI			



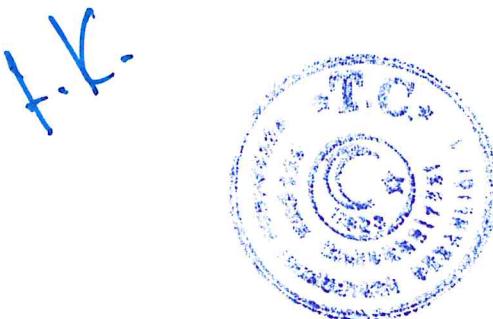
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	NEKROPSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401720	1/2	3	DOÇ.DR. ÖZGÜR ÖZDEMİR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Genel nekropsi bilgisi- nekropsinin amacı, önemi			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
2	Genel nekropsi bilgisi- ötanazi, kadavranın dış bakısı,			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
3	Genel nekropsi bilgisi- postmortal değişiklikler.			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
4	Genel nekropsi bilgisi- otoliz,			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
5	Nekropsi teknigi- Yatırma yöntemleri ve derinin yüzilmesi.			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
6	Nekropsi teknigi- Karın boşluğunun açılması ve organların çıkartılması.			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
7	Nekropsi teknigi- Göğüs boşluğunun açılması ve organların çıkartılması.			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
8	Nekropsi teknigi- Kalbin açılması ve incelenmesi.			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
9	Nekropsi teknigi- Beynin çıkarılması ve incelenmesi			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
10	Arasınav			
11	Arasınav			
12	Nekropsi teknigi- M. Spinalisin çıkarılması, ağız ve burun boşluğu açılması ve incelenmesi			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
13	Makroskopik veteriner patoloji- Lezyonların kıvam ve şekli			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
14	Makroskopik veteriner patoloji-Lezyonların dağılımı ve rengi			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)
15	Hastalıklı dokulardan örnek alınması			Nekropsi- Ders Notu Veteriner Patoloji I. ve II. Cilt(R. Haziroğlu, Ü.H. Milli) Pathology of Domestic Animals, Volume I, II, III.(Jubb, Kennedy, Palmer)



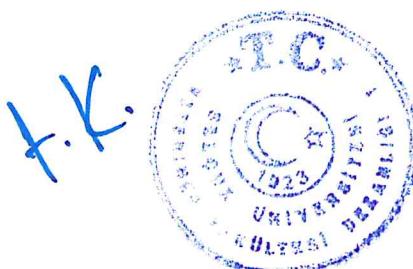
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ŞİRURJİ II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401703	2/2	3	PROF.DR. FAHRETTİN ALKAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Baş, boyun hastalıkları			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
2	Ağzı boşluğu hastalıkları			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
3	Sinüs ve hava keseleri hastalıkları			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
4	Toraks bölgesi şirurjikal hastalıkları			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
5	Mide-barsak yabancı cisim sendromu			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
6	Abomasum deplasmanları			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
7	Barsak şirurjikal hastalıkları ve şirurjikal girişimi			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
8	İleus, tendo ve tendovagina			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
9	Vize			
10	Vize			
11	Tendo ve tendovagina			Small animal surgery, Veteriner özel cerrahi
12	Testis bölgesi şirurjikal hastalıkları			Veteriner özel şirurji
13	İdrar kesesi şirurjikal hastalıkları			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
14	Diğer karın organları şirurjikal hastalıkları ve tedavileri			Small animal surgery, Veteriner özel şirurji
15	Penis ve prepisyum anomalileri ve şirurjikal hastalıkları			small animal surgery



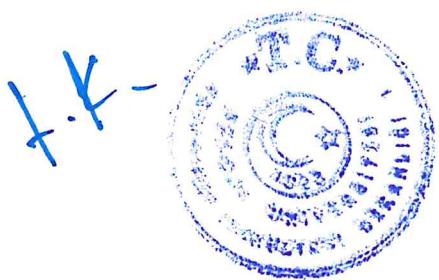
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
TOKSIKOLOJİ VE ÇEVRE KORUMA				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401718	2/0	2	PROF.DR. ENVER YAZAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Toksikolojiye giriş			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
2	Zehirlerin etki mekanizmaları			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
3	Toksikokinetik			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
4	Toksikodinamik			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
5	Zehirlenmeyi Etkileyen Faktörler			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
6	Zehirlenmenin tanısı			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
7	Zehirlenme tedavisinde genel ve özel yaklaşımlar			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
8	Çevresel toksikolojisi			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
9	Bitkisel zehirler			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
10	Vize Haftası			
11	Vize Haftası			
12	Mikotoksinler			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
13	Pestisitler			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
14	Organik zehirler			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)
15	Metaller ve diğer inorganik zehirler			Veteriner Hekimliğinde Toksikoloji (Ed:Sezai Kaya, Medisan Yayınevi)



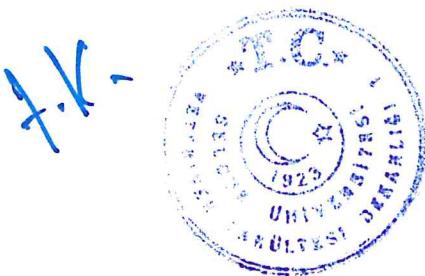
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	VETERİNER HEKİM HALK SAĞLIĞI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
7	1401719	2/0	2	PROF.DR. YUSUF DOĞRUER
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Veteriner halk sağlığının tanımı ve genel tanımlamalar		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
2	Zoonozlar		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
3	Gıda Hijyeni		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
4	Gıda kaynaklı bakteriyel hastalıklar ve korunma		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
5	Gıda kaynaklı viral hastalıklar ve korunma		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
6	Küf kaynaklı gıda toksikasyonları		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
7	Gıda kaynaklı paraziter hastalıklar ve korunma		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
8	Mikroorganizmaların kontrolü		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
9	Biyolojik kaynaklı toksikasyonlar		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
10	Ara Sınav			
11	Ara sınav			
12	Kimyasal kaynaklı toksikasyonlar		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
13	Gıda endüstrisinin özellikleri		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
14	Gıda endüstrisinde hijyen ve sanitasyon		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	
15	Türk Gıda Kodeksi		Doğruer Y. (2004). Veteriner Halk Sağlığı, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Dinçer B, Sarımehmetoğlu B. Veteriner Halk Sağlığı, Ankara, 2011.	



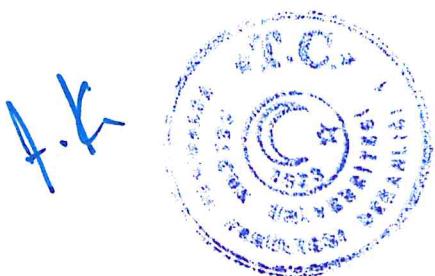
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ADLI TIP			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401814	1/0	1	PROF.DR. MEHMET MADEN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	TARİHÇE			
2	VETERİNER HEKİMLERİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI-1			
3	VETERİNER HEKİMLERİN GÖREV VE SORUMLULUKLARI-2			
4	BİLİRKİSİ-1			
5	BİLİRKİSİ-2			
6	LEZYON			
7	ÖLÜM			
8	ARA SINAV			
9	İHBARI MECBURİ HASTALIKLAR-1			
10	İHBARI MECBURİ HASTALIKLAR-2			
11	HASTALIKLARLA MÜCADELE VE KARANTİNA-1			
12	HASTALIKLARLA MÜCADELE VE KARANTİNA-2			
13	HAYVAN HAKLARI VE HAYVAN GÖNENCİ			
14	RAPOR			
15	RAPOR-2			



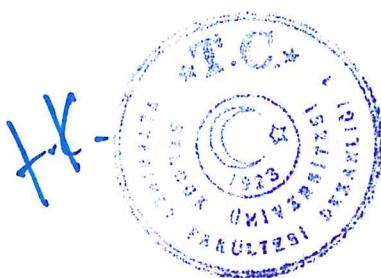
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	AYAK HASTALIKLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401815	2/2	3	PROF.DR. CELAL İZCİ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Sığırlarda Ayağın Anatomisi			Sığır Ayak Hastalıkları
2	Sığırlarda topallığa neden olan faktörler			Sığır Ayak Hastalıkları
3	Sığırlarda boynuz turnak ve canlı turnak hastalıkları (BCTL)			Sığır Ayak Hastalıkları
4	Sığırlarda ayak derisinin hastalıkları			Sığır Ayak Hastalıkları
5	Sığırlarda ayağın derin dokularının hastalıkları			Sığır Ayak Hastalıkları
6	Sığırlarda ayak bölgesinde yapılan operasyonlar			Sığır Ayak Hastalıkları
7	Sığırlarda turnak bakımı			Sığır Ayak Hastalıkları
8	Sığırlarda topallık kontrolü			Sığır Ayak Hastalıkları
9	vize			
10	vize			
11	Atlarda ayağın anatomisi			Lameness in the horse
12	Atlarda topallık muayenesi			Lameness in the horse
13	Atlarda turnak ve ayak hastalıkları			Lameness in the horse
14	Atlarda turnak ve ayak hastalıkları			Lameness in the horse
15	Atlarda nal, nallama ve terapötik nal uygulamaları			Hickmans Farriery



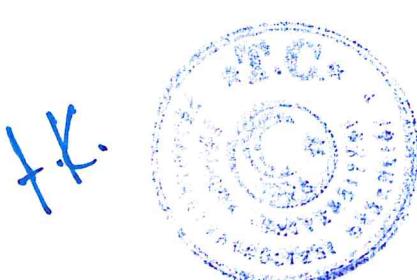
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ÇİFTLİK HAYVAN İÇ HASTALIKLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK / UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401819	3/4	4,50	PROF.DR. MAHMUT OK
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Ruminantlarda sindirim sisteminin hastalıkları		veteriner gastroenteroloji	
2	Ruminantlarda sindirim sisteminin hastalıkları		veteriner gastroenteroloji	
3	Ruminantlarda sindirim sisteminin hastalıkları		veteriner gastroenteroloji	
4	Ruminantlarda solunum sisteminin hastalıkları		the merck veterinary manual	
5	Ruminantlarda sinirsisteminin hastalıkları		veterinary nöroloji	
6	Ara Sınav			
7	Ruminantlarda metabolik hastalıkları		metabolik ve endokrin hastalıklar	
8	Ruminantlarda metabolik hastalıkları		metabolik ve endokrin hastalıklar	
9	Ruminantlarda dolaşım sistemi ve kan hastalıkları		the merck veterinary manual	
10	Ruminantlarda deri hastalıkları		the merck veterinary manual	
11	Ruminantlarda karaciğer hastalıkları		veteriner gastroenteroloji	
12	Ruminantlarda üriner sisteminin hastalıkları		the merck veterinary manual	
13	Ruminantlarda üriner sisteminin hastalıkları		the merck veterinary manual	
14				
15				



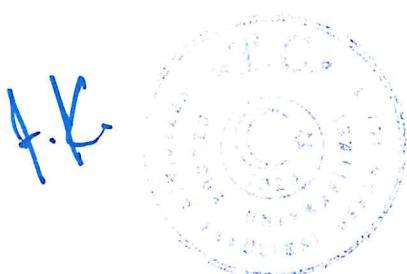
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	DOĞUM II			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401804	3/3	4,50	PROF.DR. İBRAHİM AYDIN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Doğum			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
2	Doğuma yardım			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
3	Fötotomi			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
4	Sezaryen operasyonu			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
5	Güç doğum			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
6	Postpartum dönem ve sorunları			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
7	Postpartum enfeksiyonlar			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
8	İneklerde infertilite			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
9	İneklerde infertilite			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
10	vize			
11	Vize			
12	Kısraklıarda ve Karnivorlarda infertilite			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
13	Manda ve devede infertilite			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
14	Jinekolojik operasyonlar			Evcil Hayvanlarda Doğum ve İnfertilite. Ed. Erol Alaçam. 2. baskı, Medisan, Ankara, 1999
15	metabolizma hastalıkları			evcil hayvanlarda doğum ve infertilite



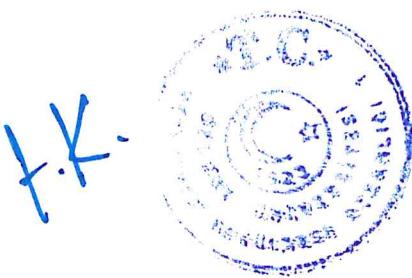
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	EPİDEMİYOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401810	2/0	2	PROF.DR. UÇKUN SAIT UÇAN
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Epidemiyolojinin Faaliyet Alanları			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler)
2	Epidemiyolojik Araştırma Çeşitleri			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler), Carneiro, I (2011) Introduction to Epidemiology (2nd Edition), Open University Press.
3	Enfeksiyonların Görünlüş Ölçüleri			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler), Carneiro, I (2011) Introduction to Epidemiology (2nd Edition), Open University Press.
4	Hastalık Determinantları			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler), Carneiro, I (2011) Introduction to Epidemiology (2nd Edition), Open University Press, Saracci, R (2010) Epidemiology : A Very Short Introduction, Oxford University Press.
5	Serolojik Testlerin Yorumu			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler)
6	Sörvet Çalışmaların Dizayını			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler), Saracci, R (2010) Epidemiology : A Very Short Introduction, Oxford University Press.
7	Enfeksiyonların Bulaşma Yolları			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler), Saracci, R (2010) Epidemiology : A Very Short Introduction, Oxford University Press.
8	Hastalıkların Kontrolü ve Eradikasyonu			GTH Bakanlığı web sitesi
9	Hastalıkların Ekonomik Analizi			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler), Saracci, R (2010) Epidemiology : A Very Short Introduction, Oxford University Press.
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Epidemiyolojik Araşturmaların Projelendirilmesi			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler),
13	Sığır ve Koyun Sürü Sağlığı İdaresi			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler)
14	Kanatlı ve diğer Sürü Sağlığı İdaresi			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler)
15	Zoonozlar			Veteriner Epidemiyoloji (Temel Bilgiler)



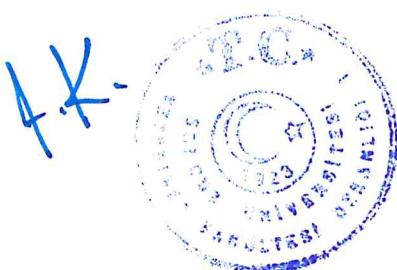
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ET MUAYENESİ VE TEKNOLOJİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401812	3/4	5	PROF.DR. ÜMIT GÜRBÜZ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Giriş			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
2	Mezbaha bilgisi			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
3	Ante-mortem ve post-mortem muayene.			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
4	Fizyolojik ve patolojik değişiklikler			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
5	Et muayenesi bakteriyal hastalıklar			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
6	Et muayenesi bakteriyal ve viral hastalıklar.			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
7	Et muayenesi paraziter hastalıklar			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
8	Et bilimine giriş, kas, kasın ete dönüşmesi ve postmortem değişiklikler			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
9	Etin fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik özellikleri, et mikrobiyolojisi ve etin muhafazası			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Et ürünleri teknolojisinde genel prensipler(pastırma ve sucuk üretim teknolojisi)			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
13	Et ürünleri üretimi teknolojisi (salam,sosis ve diğer ürünler)			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
14	HACCP sisteminin ön gereksinim programları, GHP, GMP. HACCP sisteminin uygulanması aşamaları ile ilgili dokümantasyon ve kayıt sistemleri			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009
15	HACCP sisteminin bir et ve et ürünleri üretimi firmasına entegrasyonu			Gürbüz.Ü.Mezbaha Bilgisi ve Pratik Et Muayenesi,Konya,2009 Doğruer.Y.Et Bilimi.Konya,2009



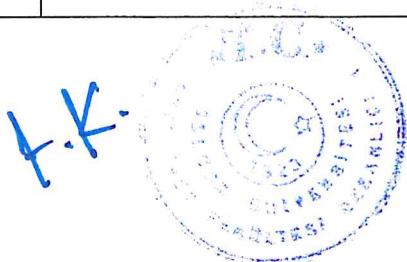
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	HAYVANCILIK İŞLETME EKONOMİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401818	2/0	2	PROF.DR. AYTEKİN GÜNLÜ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Ekonominin gelişimi ve tarihçesi			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
2	Temel ekonomik kavramlar, Enflasyon, İstihdam Milli gelir			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
3	Para fonksiyonları ve ekonomideki önemi			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
4	Talep kavramı ve talep esnekliği			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
5	Arz ve arz esnekliği			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
6	Tüketici dengesi ve Piyasa dengesi			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
7	İşletme kavramı ve hayvancılık işletmelerinin genel özellikleri			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
8	İşletmelerde kuruluş öncesi çalışmalar yapılabılırlik analizleri			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
9	İşletmelerde kuruluş yeri seçimi ve üretim fonksiyonu			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
10	vize sınavı			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
11	Vize sınavı			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
12	İşletmelerde tedarik fonksiyonları, hammadde, personel			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
13	İşletmelerde finansman ve finansal değerlendirme			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
14	İşletmelerde pazarlama ve örgütlenme			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013
15	hayvan hastıklarının ekonomik değerlendirmesi			Sakarya E, Cevger Y, Aral Y, Hayvancılık Ekonomisi, ISBN 978-975-06-1035-6 2013



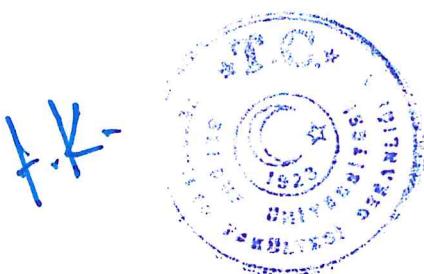
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MEME SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401816	1/0	1	PROF.DR. MEHMET GÜLER
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ		KAYNAKLAR	
1	Memenin anatomisi ve fizyolojisi		Evcil hayvanlarda memenin deri hastalıkları, dolaşım bozuklukları ve operasyonları, Dursun Ali DİNÇ, Konya 1995.	
2	Memenin savunma mekanizması ve laktasyon		Evcil hayvanlarda memenin deri hastalıkları, dolaşım bozuklukları ve operasyonları, Dursun Ali DİNÇ, Konya 1995.	
3	Memenin dolaşım bozuklukları		Evcil hayvanlarda memenin deri hastalıkları, dolaşım bozuklukları ve operasyonları, Dursun Ali DİNÇ, Konya 1995.	
4	Memenin deri lezyonları		Evcil hayvanlarda memenin deri hastalıkları, dolaşım bozuklukları ve operasyonları, Dursun Ali DİNÇ, Konya 1995.	
5	Mastitise predispoze faktörler		İneklerde meme hastalıkları, Ayhan BAŞTAN, Ankara, Hatiboğlu, 2002.	
6	Mastitise predispoze faktörler		İneklerde meme hastalıkları, Ayhan BAŞTAN, Ankara, Hatiboğlu, 2002.	
7	Mastitis		İneklerde meme hastalıkları, Ayhan BAŞTAN, Ankara, Hatiboğlu, 2002.	
8	Mastitis		İneklerde meme hastalıkları, Ayhan BAŞTAN, Ankara, Hatiboğlu, 2002.	
9	Mastitis		İneklerde meme hastalıkları, Ayhan BAŞTAN, Ankara, Hatiboğlu, 2002.	
10	Vize			
11	Vize			
12	Mastitis kontrol programları		İneklerde meme hastalıkları, Ayhan BAŞTAN, Ankara, Hatiboğlu, 2002.	
13	Meme operasyonları		Evcil hayvanlarda memenin deri hastalıkları, dolaşım bozuklukları ve operasyonları, Dursun Ali DİNÇ, Konya 1995.	
14	Meme operasyonları		Evcil hayvanlarda memenin deri hastalıkları, dolaşım bozuklukları ve operasyonları, Dursun Ali DİNÇ, Konya 1995.	
15	Mastitis kontrol programları		İneklerde meme hastalıkları	



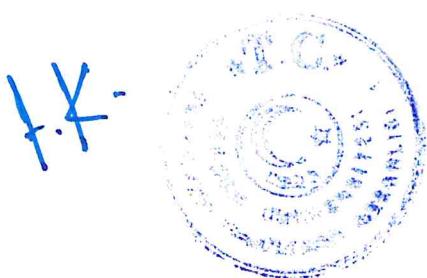
DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
MESLEKİ ETİK VE VHM				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401817	1/0	1	PROF.DR. AŞKIN YAŞAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Veteriner hekimliği mevzuatı, meslekî etik ve deontoloji dersinin amacı Etik ve mevzuat alanında temel kavamlar			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
2	Deontoloji / pozitif hukuk (mevzuat), etik ve veteriner hekimliği mevzuatı kapsamı			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
3	Deontoloji ve etik yaklaşımlar			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
4	Veteriner hekimliği etiği: Temel etik ilkeler ve veteriner hekimliği			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
5	Veteriner hekimliği ve etik: Meslekî uygulamalarda etik ilişkiler ve veteriner hekim andı			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
6	Veteriner hekimliği uygulamaları, yaşanan sorunlar, dünyada ve Türkiye'de durum			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
7	Hayvan (kullanım) etiği			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
8	Etik kurullar (yerel etik kurullar, ulusal etik kurullar, uluslararası etik kurullar)			Yaşar, A. (2012). Meslekî Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
9	Türkiye'de veteriner hekimliği mesleğinin uygulanmasına ilişkin yasal yapılmama			notaları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
10	Vize			
11	Vize			



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	MESLEKİ ETİK VE VHM			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401817	1/0	1	PROF.DR. AŞKIN YAŞAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
12	AB uygulamaları çerçevesinde veteriner hekimliği mevzuatı Veteriner hekimliği açısından AB mevzuatı, Avrupa Birliği veteriner hekimliği mevzuatı			Yaşar, A. (2012). Mesleki Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
13	Hayvan hakları, hayvan gönencesi ve etik			Yaşar, A. (2012). Mesleki Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
14	Vaka tartışması Mesleki etik ve mevzuat tartışmaları (Örnek vaka takdimi ile)			Yaşar, A. (2012). Mesleki Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics
15	Vaka tartışması Mesleki etik ve mevzuat tartışmaları (Örnek vaka takdimi ile)			Yaşar, A. (2012). Mesleki Etik ve Veteriner Hekimliği Mevzuatı Ders notları Rollin, B.E. (1999). An Introduction to Veterinary Medical Ethics Singer, P. (1999). Practical Ethics Fox, M.R., De Marco, J.P. (1990). Moral Reasoning: A Philosophical Approach to Applied Ethics Tannenbaum, J. (1995). Veterinary Ethics



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	ORTOPEDİ VE TRAVMATOLOJİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401809	2/0	2	PROF.DR. YILMAZ KOÇ
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
1	Kırık, kırık iyileşmesi ve kırık sağaltım yöntemleri			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
2	Kırık ve Çııklar			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
3	Eklem Hastalıkları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
4	Bursal Keselerin Hastalıkları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
5	Perifer spinal sinir lezyonları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
6	Kas, tendo ve tendovagina hastalıkları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
7	Periost ve kemik yangınları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
8	Açılı deformiteler			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
9	Gelişim bozuklukları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
10	vize			
11	Vize			
12	Tendo Kopmaları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
13	Ortopedi Cerrahisinde Kullanılan İmplantlar			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
14	Ortopedi Cerrahisi			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji
15	Arka extremite Topallıkları			Veteriner Ortopedi ve Travmatoloji



DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
SÜT MUAYENESİ VE TEKNOLOJİSİ				
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401805	2/2	3	PROF.DR. GÜRKAN UÇAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			
1	Sütün oluşumu, süt hijyeni			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
2	Sütün miktar ve bileşimini etkileyen faktörler			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
3	Sütün bileşimini oluşturan unsurlar.			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
4	Pastörizasyon metodları, pastörize sütün nitelikleri, kalite kontrolü ve kusurlar			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
5	Sütün genel özellikleri			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
6	Sterilizasyon metodları, UHT steril süt üretim teknolojisi			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
7	UHT steril sütün nitelikleri, kalite kontrolü ve kusurlar			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
8	Yoğurt üretim teknolojisi,starter kültürler ve kullanımları,yoğurdun nitelikleri,kalite kontrolü ve kusurlar			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyeni ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir

A handwritten signature is written over a blue circular stamp. The stamp contains the text "T.C. İLMIYET" and "TÜRKİYE" around a central emblem.

DERSİN İÇERİK BİLGİLERİ				
DERSİN ADI	SÜT MUAYENESİ VE TEKNOLOJİSİ			
DÖNEM	DERSİN KODU	TEORİK/ UYGULAMA SAATİ	AKTS (ECTS)	KOORDİNATÖR
8	1401805	2/2	3	PROF.DR. GÜRKAN UÇAR
HAFTA	HAFTALARA GÖRE İÇERİK BİLGİLERİ			KAYNAKLAR
9	Tereyağı üretim teknolojisi, Tereyağının nitelikleri, kalite kontrolü ve kusurlar, kremanın özellikleri, elde edilmesi, kremanın olgunlaştırılması ve tereyağı üretiminde kullanılan starter kültürler			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
10	Ara Sınav			
11	Ara Sınav			
12	Dondurma Üretim Teknolojisi			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
13	İçilebilir Fermente Süt Ürünleri Teknolojisi			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
14	HACCP sisteminin ön gereksinim programları, GHP, GMP. HACCP sisteminin uygulanması aşamaları ile ilgili dokümantasyon ve kayıt sistemleri.			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir
15	HACCP sisteminin bir süt ve süt ürünleri üretim firmasına entegrasyonu.			Tekinşen O.C., Nizamlioğlu M. (2001).Süt Kimya, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya Tekinşen O.C. (2000).Süt Ürünleri Teknolojisi, Selçuk Üniversitesi Veteriner Fakültesi Besin Hijyenini ve Teknolojisi Anabilim Dalı. Konya İnal T. (1990). Süt ve Süt Ürünleri Hijyen ve Teknolojisi , İstanbul Üçüncü M.(2002). Süt Teknolojisi , Ege Üniversitesi İzmir

Fatih KÜÇÜK
S.O. Veteriner Fakültesi
Fakülte Sekreteri



ASLI GİBİDİR