

Ardahan Üniversitesi
Meslek Yüksek Okulu
Arıcılık Bölümü I. Sınıf(I.Öğretim)

Dersin Kodu	ARI 115	Dersin Adı	Temel Bilgisayar Eğitimi			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+2	
Görüşme Saatleri:	Her hafta Perşembe saat 17:00-19:00		e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr. Gör. Suha GÖKALP		suhagokalp@yahoo.ca		2112687	1028
Dersin Amacı	Kelime işlem programında metin yazabilme ve tablo oluşturabilme, belge ve tabloları yazım kurallarına göre biçimlendirebilmeyi sağlamak., bilgisayar kullanımını öğretmek ve onların bu konudaki yeteneklerini geliştirmektir.					
Haftalık Çizelge	1- Bilgisayarın çalışma prensibi 2- İşlemci ve ana bellek 3- Giriş çıkış birimleri, yardımcı bellek birimleri, diğer çevre birimleri 4- Word kullanımı 5- Word kullanımı 6- Word kullanımı 7- Excel kullanımı 8- Excel kullanımı 9- Excel kullanımı 10-Power point kullanımı 11-Power point kullanımı 12-Power point kullanımı 13-e-posta kullanımı 14-İnternet kullanımı					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Bilgisayar ve İnternet Kullanımı XP Murathan Yayınevi –Hasan Çebi BAL					
Yardımcı kaynaklar	Windows- Office Kitabı- İhsan Karagülle, Zeydin Pala Bilgisayar ve İnternet Kullanımı.- Akademisyen Yayınevi Her Yönü ile İnternet- Dr. Cahit AKIN Başlangıçtan İleri Seviyeye Bilgisayar - Hasan Çebi BAL İnternette faydalanabilececek tüm kaynaklar					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Maliye-Dış Ticaret-Elektrik-Gıda Tek.-Bilgisayar Prog.-Ağırlama Hiz.-Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu		Dersin Adı	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi		
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+0=2
		e- posta		Ofis	Tel
		onertolan@hotmail.com			1027
Öğretim Üyesi	Okt. Öner TOLAN				
Dersin Amacı	Türkiye Cumhuriyeti devletinin kuruluşunu sağlayan Atatürk İnkılaplarını kavrayabilme Atatürk dönemi Türkiye Cumhuriyeti'nin dış politikasının esaslarını kavrayabilme Atatürk İlkelerini ve bu ilkelerin doğuş sebeplerini kavrayabilme				
Haftalık Çizelge	1-Giriş, Dersin Amacı ve Temel Kavramlar 2-Osmanlı İmparatorluğu'nun Yıkılışı ve Türk İnkılâbını Hazırlayan Sebeplere Toplu Bakış 3-Osmanlı İmparatorluğu'nun Parçalanması 4-İşgaller Karşısında Memleketin Durumu 5-Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a Çıkışı 6-Kongreler Dönemi 7-Kuva-yı Milliye ve Misak-ı Milli 8-Arasınava 9-TBMM'nin Açılışı 10- TBMM'nin İstiklal Savaşı'nın İdaresini Ele Alması 11-Sakarya Zaferine Kadar Milli Mücadele 12-Sakarya Savaşı ve Büyük Taarruz 13-Mudanya'dan Lozan'a Siyasi Gelişmeler 14-Genel Değerlendirme				
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Prof. Dr. Y. AKYÜZ ve diğ., <i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I/1</i> , YÖK yay., Ankara, 1997 Prof. Dr. Tuncer BAYKARA, <i>Türk İnkılap Tarihi ve Atatürk İlkeleri</i> , IQ yay., İstanbul, 2006 Prof. Dr. Fahir ARMAOĞLU, <i>19. Yüzyıl Siyasi Tarihi</i> , TTK yay. Ankara, 1999				
Yardımcı kaynaklar	Enver Ziya Karal, <i>Türkiye Cumhuriyeti Tarihi (1918-1965)</i> , MEB Yay., İstanbul, 1971 Prof. Dr. Suna KİLİ, <i>Türk Devrim Tarihi</i> , İş Bankası Kültür Yay., İstanbul, 2002 Doç. Dr. Rahmi DOĞANAY, Doç. Dr. Erdal AÇIKSES, <i>Türkiye Cumhuriyeti Tarihi ve Atatürk İlkeleri</i> , Data yay., Ankara, 2009				
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıları, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.				
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır				
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				



ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ
ARDAHAN MESLEK YÜKSEKOKULU

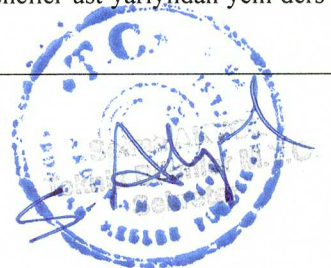
Bilgisayar,Maliye,Dış Ticaret,Arıcılık,İşletmecilik,Gıda Teknolojileri **Gündüz** Programı ve
Elektrik(İ.Ö)I.sınıf, İşletmecilik (İ.Ö)I.sınıf 2008-2009 Güz Dönemi Ders İçeriği

Dersin Kodu	BEÖ		Beden Eğitimi ve Spor		
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	101
			e- posta		
Öğretim Üyesi	Okt. Sürgün KILIÇ		Surgun_kilic@hotmail.com		
Dersin Amacı	“Beden Eğitimi ve Spor” biliminin, fiziksel, zihinsel, sosyal, ruhsal ve psikolojik bakımdan faydaları ile kaliteli ve iş verimi yüksek bir yaşamın sürdürülebilmesinde planlı ve düzenli egzersiz yapmanın bir yaşam tarzı olarak benimsenmesine çalışılacak.				
Haftalık Çizelge	1. Beden Eğitimi ve Sporun tanım(lar)ı. 2. Enerji üretim ve hareket 3. Kalp atım sayısına göre, egzersiz veya antrenman şiddetinin ayarlanması 4. Beden Eğitimi ve Sporun faydaları; fiziksel, zihinsel, ruhsal, sosyal ve psikolojik . 5. Beden Eğitimi ve Sporun faydaları; fiziksel, zihinsel, ruhsal, sosyal ve psikolojik 6. Kaliteli (sağlıklı) yaşam için, “Yaşam Boyu Spor” 7. Fizikse aktivite ve riskler 8. Ara sınav 9. Beslenme ve sıvı tüketimi. 10. Kaliteli (sağlıklı) yaşam için “Yaşam Boyu Spor” 11. Egzersiz reçetelerinin hastalıkların tedavisinde kullanılması 12. İlk yardım. . 13. Rekreasyonun yaşamımızdaki önemi 14. Dönem sonu sınavı				
Ders Kitapları/ Kaynaklar	1. Açıkada C., Ergen E. Spor ve Bilim. Ankara 2005. 2. Kale. R., Erşen. E. Beden eğitimi ve spor Bilimine Giriş. Nobel Yayınları 2003. 3. http://www.sporbilim.com 4.Okullarda Beden Eğitimi Hikmet Aracı 5.Zorba E.Yaşamboyu Spor. Özel Matbaası. İstanbul 2004 6. Tamer K. Sporda Fiziksel ve Fizyolojik Performansın Ölçülmesi ve Değerlendirmesi. Bağırhan Yayınevi. Ankara 2000 7.Tamer K. Sporda Fiziksel ve Fizyolojik Performansın Ölçülmesi ve Değerlendirmesi. Bağırhan Yayınevi . Ankara 2000.				
Yardımcı kaynaklar	1. Süzen B. İnan H. İlk Yardım . Kelebek Matbaacılık İstanbul 2005. 2. Açıkada C., Ergen E. Spor ve Bilim. Ankara 2005 3. Yetim A. Sosyoloji ve Spor . Topkar Matbaacılık. Ankara 2000				
Değerlendirme ölçütleri	Ara Sınavı : % 40 Dönem sonu sınavı : % 60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıları ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.				
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır				
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/da/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				

Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

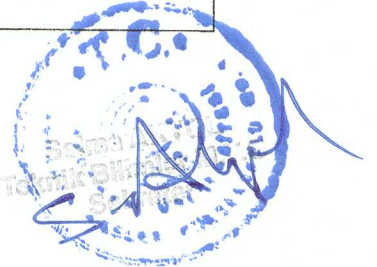
Arıcılık I (Normal Öğretim)

Dersin Kodu	YDİ 101	Dersin Adı	YABANCI DİL		
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2
Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat 15:00-16:00			e- posta		Telefon:
Öğretim Üyesi	Okutman Gökhan ÖZTÜRK		gokhan.ozturk87@hotmail.com		507 277 91 62
Dersin Amacı	İngilizce dilbilgisi kuralları ile birlikte okuma, dinleme, konuşma ve yazma becerilerini kavrayabilme.				
Haftalık Çizelge	1- Greetings & Basic Questions 2- Pronouns & Adjectives 3- This/That/These/Those & Determiners 4- Have got / Has got & Prepositions 5- Simple Present Tense 6- Present Continuous Tense 7- Future Tense & Modals 8- Ara sınav 9- Simple Past Tense, Comparatives & Superlatives 10-Past Continuous Tense 11-Present Perfect Tense 12-Past Perfect Tense 13-Relative Clauses & If Clauses 14-Passive Voice & Reported Speech				
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Güneş, Mustafa. <i>Correct your English Grammar</i> . 5th ed. Zonguldak: Altunkaya, 2009. Spring Publication.				
Yardımcı kaynaklar	Hewings, Martin. <i>Advanced Grammar in Use</i> . 4th ed. New York: Canale & S.p.A. 2000. Cambridge University Press,				
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.				
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır				
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu	113	Dersin Adı	Arıcılığa Giriş			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+2	
Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Faruk KARATAŞ	karatasgoleff@mynet.com		211268 7	1028	
Dersin Amacı	Arıcılığın tarihten gelen gelişimi,arı ırklarının sistematikteki yerleri, arı bireylerinin tek tek tanıtılıp ve bunların hayat düzenleri hakkında öğrencileri bilgilendirdikten sonra bunların bilgi ışığında ülkemiz arıcılığına ve aynı zamanda ülkemiz ekonomisine yetişmiş insanların katkısı sağlamak.					
Haftalık Çizelge	1-Arıcılığın tarihçesi ve gelişimi 2- Arıcılığın tarım ve ülke ekonomisindeki yeri 3- Arıcılığın ülkemizdeki gelişimi 4- Dünyada ve ülkemizde arıcılık 5-Türkiyede arıcılığın durumu, sorunları ve çözüm yolları 6-Teknik arıcılığın esasları 7- Arı ırklarının zoolojik sistemdeki yeri 8-Arı ırkları, 9-Ekonomik değer taşıyan arı ırkları 10- Arıların vücut yapısı 11- Arı ailesinde hayat düzeni 12- Arı ailesinde çalışma düzeni 13- Arıcılıkta ilkbahar döneminde yapılan çalışmalar 14- Arıcılıkta sonbahar döneminde yapılan çalışmalar					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	GENÇ, Ferhat(1997) Arıcılığın Temel Esasları, SAMMATARO, Diana(2004), AVİTABİLE, Alphonse(2004) Arı Yetiştiriciliği ve Hastalıkları					
Yardımcı kaynaklar	ÖDER, Enver (2006) Uygulamalı arıcılık					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavaı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



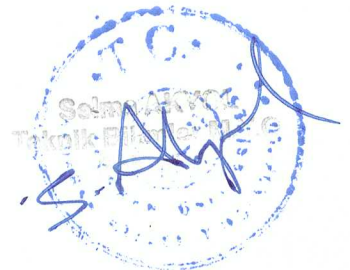
Ardahan Üniversitesi
ARDAHAN MESLEK YÜKSEKOKULU
Türk Dili ve Edebiyatı I

Dersin Kodu	TDİ	Dersin Adı	Türk Dili		
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2
Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00			e- posta		
Öğretim Üyesi	Yrd. Doç. Dr. M. Fatih KANTER		fatih.kanter@hotmail.com		Ofis
Tel					
Dersin Amacı	Genel olarak dil tanımı ve özelliklerinin anlatılmasının ardından Türk Dilinin dünya dilleri içerisindeki yeri anlatılacaktır. Ayrıca Türk Dilinin tarihi süreç içerisindeki gelişimi ve Türkçenin ses ve şekil özellikleri örneklerle açıklanacaktır.				
Haftalık Çizelge	1-Dil ve dil ile ilgili temel kavramlar 2-Dilin türleri 3-Dili inceleme türleri 4-Dünya dilleri ve Türkçe 5- Türkçenin tarihsel dönemleri 6-Modern Türkiye Türkçesi 7- Türkçenin kısa dilbilgisi 8-Arasınnav 9-Öğrencilerin hazırlayacağı seminerlerin sunumu ve değerlendirilmesi 10- Sesbilgisi 11- Biçimbilgisi 12- Sözdizimi 13-Öğrencilerin hazırlayacağı seminerlerin sunumu ve değerlendirilmesi 14-Cümlelerin öğeleri				
Ders Kitapları/ Kaynaklar	DEMİR, Nurettin – YILMAZ, Emine(2008), <i>Türk Dili, Grafiker Yayınları, Ankara</i> ERGİN, Muharrem (1996), <i>Türk Dili, Bayrak Yay., istanbul</i>				
Yardımcı kaynaklar	Aksan, Doğan, Her Yönüyle Dil, (1998) Türk Dil Kurumu Yayınları, Ankara Yazım Kılavuzu, Türk Dil Kurumu Yayınları, 2008, Ankara Türkçe Sözlük, Türk Dil Kurumu Yayınları, 2008, Ankara				
Değerlendirme ölçütleri	Arasınnavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarına, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.				
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır				
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu	109	Dersin Adı	Arı Morfolojisi		
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	3+1
Görüşme Saatleri:	Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00		e- posta		Ofis
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Kemal YAZICI		kemalyazici@mynet.com		Tel
				211268	1028
				7	
Dersin Amacı	Arı bireylerinin vücut yapısı ile fizyolojik ve davranışsal özelliklerini anlatmak				
Haftalık Çizelge	1-Arıcılığa başlama yöntemleri 2- Arı ırkları 3-Arı ırklarının tanımlanması 4- Bal arılarının morfolojik, davranışsal ve fizyolojik özellikleri 5- Bal arılarının vücut yapısı 6-Bal arılarında baş, göğüs ve karın 7- Bal arılarının büyüme ve gelişmesi 8- Ara sınav 9- Bal arılarının iç organları 10- Sindirim organları 11- Kan ve dolaşım organları 12- Sinir sistemi 13- Solunum sistemi 14- Üreme sistem				
Ders Kitapları/ Kaynaklar	GENÇ, Ferhat(1997) Arıcılığın Temel Esasları				
Yardımcı kaynaklar	TUTKUN, Ertac(2006) Arıcılık Tekniği				
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarına, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.				
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır				
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/da aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu	103	Dersin Adı	Temel Kimya			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+1	
Görüşme Saatleri:	Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00		e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Kemal YAZICI		kemalyazici1973@mynet.com		211268 7	1028
Dersin Amacı	Temel kimya kurallarını öğrencilere anlatmak					
Haftalık Çizelge	1-Maddenin yapısı 2- Atomun yapısı 3- Çekirdek kimyası 4- Radyoaktiflik 5-Kimyasal yasalar ve tepkimeler 6-Çözeltiler 7-Çözeltilerin hazırlanması 8-Ara sınav 9- Gazlar 10-Asit baz titrasyonu 11-Kimyasal reaksiyonlarda enerji 12- Kimyasal tepkimelerde hız 13- Arıcılıkta ilkbahar döneminde yapılan çalışmalar 14- Arıcılıkta sonbahar döneminde yapılan çalışmalar					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	YEMENİCİ, Selami(2003) Temel KİMYA					
Yardımcı kaynaklar	Fem Yayınları(2006) Temel KİMYA					
Değerlendirme ölçütleri	Ara sınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



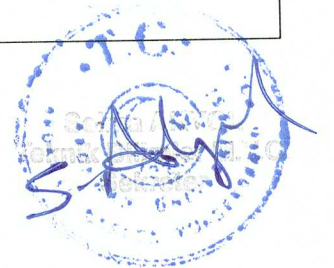
Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksek Okulu
Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu	ARI101	Dersin Adı	Genel Biyoloji			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	(2,0) 2	
Görüşme Saatleri: Her hafta cuma saat 9:00-11:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Nurcan ERBİL		nurcanerbil@ksu.edu.tr		211268 7	1028
Dersin Amacı	Canlının yapı taşı, üreme şekilleri, çevreyle olan ilişkileri ve doğal dengenin sağlanmasında oynadıkları rol incelenerek canlılar hakkında genel bir öngörü sağlanacaktır. Ayrıca biyolojinin yan dalları ve diğer bilim dallarıyla olan ilişkileri incelenecektir. Bu sayede öğrencinin kendi alanında ilgilendiği canlıyı daha yakından tanıması, o canlının doğayla ve insanla olan ilişkilerini daha rahat anlaması sağlanacaktır.					
Haftalık Çizelge	1. Biyolojinin tanımı ve biyolojinin dalları 2. Canlılar alemi 3. Doğanın dengesi 4. Hücrenin yapısı 5. Hücre organelleri 6. Hücrenin görevleri 7. Hücreyi inceleme yöntemleri 8. Ara sınav 9. Hücrenin genel özellikleri 10. Hücrenin mikroskopik yapısı 11. Hücrenin fiziksel yapısı 12. Hücrenin kimyasal yapısı 13. Mitoz bölünme 14. Mayoz bölünme					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	TANYOLAÇ, Jülide (2000). Genel Zooloji, Hatiboğlu Yayıncılık, Ankara DEMİRSOY, Ali (2007). Genel Biyoloji, Palme Yayın Evi, Ankara					
Yardımcı kaynaklar	AKTÜMSEK, Abdurrahman (2001). Genel Zooloji, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara KIZIROĞLU, İlhami (2008). Genel Biyoloji, Okutman Yayıncılık, Ankara					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınanı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıları, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



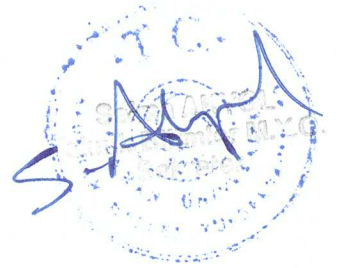
Ardahan Üniversitesi
Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Programı

<i>Dersin Kodu</i>		<i>Dersin Adı</i>	Genel Mikrobiyoloji			
<i>Öğretim Yılı</i>	2009-2010	<i>Dönemi</i>	Güz	<i>Dersin Kredisi</i>	3	
<i>Öğrenci Görüşme Saati: Salı 10⁰⁰-11⁰⁰</i>			<i>e- posta</i>		<i>Ofis</i>	<i>Tel</i>
<i>Öğretim Üyesi</i>	Prof. Dr. Cafer EKEN		cafereken@hotmail.com			1016
<i>Dersin Amacı</i>	Mikroorganizmalar gerek belirli ürünlerin üretimi, gerekse çeşitli hastalıklara neden olma gibi yararlı ve zararlı etkileriyle insan yaşamında önemli rol oynamaktadır. Hastalık yapmasa dahi gıdalarda kalite kriteri olarak mikrobiyolojik kontroller giderek önem kazanmaktadır. Bu bağlamda dersin temel hedefi mikroorganizmaların özellikleri, gelişme koşulları mikrobiyel üremenin kontrol altına alınması gibi konularda öğrenciye bilgi kazandırmaktır. Ayrıca mikrobiyel metabolizma, mikroorganizmaların sayımı, izolasyon ve identifikasyonu gibi konular da detaylı olarak incelenmektedir.					
<i>Haftalık Çizelge</i>	1. Mikrobiyolojinin tarihçesi ve gelişimi 2. Mikroorganizmaların sınıflandırılması ve isimlendirilmesi, 3. Bakteriler ve genel özellikleri, 4. Fungusların genel özellikleri, 5. Mayalar ve genel özellikleri 6. Algler ve Protozoonların genel özellikleri, 7. Virüslerin genel özellikleri, 8. Mikroorganizmalarda beslenme 9. Beslenme durumuna göre mikroorganizmaların gruplandırılması 10. Besiyerleri 11. Anaerop kültür metotları 12. Virüslerin üretilmesi 13. Mikroorganizma genetiği 14. Mikroorganizmaların kontrol altına alınması					
<i>Ders Kitapları/ Kaynaklar</i>	Sert, S., 2008. Genel Mikrobiyoloji. Atatürk Üniv. Zir. Fak. Ofset Tesisi, 135 s Sert, S., 2002. Genel Mikrobiyoloji Laboratuvar Notları. Atatürk Üniv. Zir. Fak. Ofset Tesisi, 72s					
<i>Yardımcı kaynaklar</i>	Özçelik, S. 1998. Genel Mikrobiyoloji (İkinci Basım) Süleyman Demirel Üniversitesi Yayın No: 1. Atabey / Isparta, 259 s.					
<i>Değerlendirme ölçütleri</i>	Arasınavaı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıları, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
<i>Akademik Dürüstlük</i>	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
<i>Ek Bilgiler</i>	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Programı

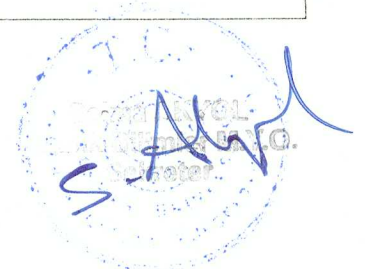
Dersin Kodu		Dersin Adı	Genel Entomoloji			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2,5	
Öğrenci Görüşme Saati: Pazartesi 16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Prof. Dr. Rüstem HAYAT		drhayat@gmail.com			1016
Dersin Amacı	Tarımsal açıdan önem taşıyan hayvan gruplarının özellikle böceklerin morfolojik, anatomik ve biyolojik yönünden tanıtılması, tarımsal açıdan önemli zararlı konumunda olan türler hakkında kısa bilgiler verilerek bunlarla mücadele yöntemlerinin verilmesi amaçlanmaktadır. Ayrıca, zaman zaman uygulama yaptırılarak, böceklerin önemli kısımlarının mikroskop altında incelenmesini de hedeflenmektedir.					
Haftalık Çizelge	1-Genel olarak Entomoloji Bilim Dalı'nın tanıtılması ve kapsadığı alanların verilmesi 2- Tarımsal açıdan önem taşıyan hayvan grupları 3-Böceklerin Dış Yapısı (Vücut duvarı, Baş ve uzantıları) 4-Böceklerde ağız tipleri ve önemi 5-Böceklerde göğüs (thorax) ve karın (abdomen) 6-Böceklerin iç yapısı 7-Böceklerde gelişme ve diyapoz 8-Arasınay 9-Böceklerin sınıflandırılmasında dikkat edilecek hususlar 10- Önemli böcek takımlarının tanıtılması-1 11- Önemli böcek takımlarının tanıtılması-2 12-Arıların tanıtılması 13-Ekonomik önem taşıyan tarımsal zararlı türler-1 14- Ekonomik önem taşıyan tarımsal zararlı türler-2					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Yıldırım, E., 2005. Genel Entomoloji. Albayrak Ofset Tesisleri, Erzurum, 237 s. Kansu, İ. A., 1994. Genel Entomoloji. Kıvanç Basımevi, Ankara, 426 s.					
Yardımcı kaynaklar	Özbek, H., Ş. Güçlü, R. Hayat ve E. Yıldırım, 1995. Meyve, Bağ ve Bazı Endüstri Bitki Zararlıları. Atatürk Üniv. Zir. Fak. Ofset Tesisi, 357 s. Özbek, H. ve R. Hayat, 2008. Tahıl, Sebze, Yem ve Endüstri Bitki Zararlıları. Atatürk Üniv. Zir. Fak. Ofset Tesisi, 320 s.					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınay :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ
ARDAHAN MESLEK YÜKSEKOKULU

Ar 3

Dersin Kodu	BEG 102.1	Dersin Adı	BEDEN EĞİTİMİ			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	1	
Görüşme Saatleri: Perşembe 14-16 saatler arası			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Okt. Sürkün KILIÇ		surgun_kilic@hotmail.com			
Dersin Amacı	*Günlük yaşamımızda Beden Eğitimi ve Sporun önemini kavrayabilme. *Sağlıklı bir yaşam için Sporun önemini kavrayabilme. *Düzenli beslenme alışkanlığını kavrayabilme. . *Sakatlanma ve yaralanmalarda ilk yardımın önemini kavrayabilme.					
Haftalık Çizelge	1-Beden Eğitimi ve sporun tanımı. 2- Beden Eğitiminde sağlıklı beslenme ilkeleri. 3-Beden Eğitimi ve sporun yaşamımızdaki yeri. 4-Yaşam boyu Spor ve Koroner damar hastalıkları. 5- Sporda yaralanmalarda ilk yardım teşhis ve tedavi. 6- Uygulamalı çalışma Strecihing hareketleri hakkında bilgi verme (Spor salonu) 7- Uygulamalı çalışma Voleybol ve Basketbol hakkında bilgi (Spor salonu) .. 8-ARA SINAV 9- Solunum yetmezliğinde ilk yardım. 10- Kalp durmasında ilk yardım 11- Kırık ve çıkıklarda ilk yardım. 12- Kesilmelerde ilk yardım. 13- Uygulamalı çalışma(Spor salonu) 14- Uygulamalı çalışma(Spor salonu)					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Okullarda Beden Eğitimi Hikmet ARACI, Sporcuların Optimal Beslenmesi Dieter K.BORAN Prof.Dr. Sinan ÖMEROĞLU					
Yardımcı kaynaklar						
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarına, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

Dersin Kodu	YDİ 102	Dersin Adı	İngilizce			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi		
Görüşme Saatleri: 15.00-16.00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Okutman Gökhan ÖZTÜRK		gozturk@ardahan.edu.tr			5013
Dersin Amacı	İngilizce dil bilgisi kuralları ile birlikte okuma, yazma, konuşma ve dinleme becerilerini kavrayabilme					
Haftalık Çizelge	1-Present Time 2-Past Time 3-Modals 4-S.V. Agreement + Tag Questions 5-Pronouns 6-Determiners 7-Prepositions 8-Ara sınav 9-Nouns + Reading Techniques 10-Passive Voice + Causatives 11-Conditionals 12- Adjectives + Adverbs, Clauses 13- Gerunds/Infinitives , Reported Speech + Imperatives 14-Causatives & Imperatives					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Correct Your English Grammar with key(Dr. Fuat Altinkaya)					
Yardımcı kaynaklar	Advanced English Grammar in Use(Cambridge University Press, Martin Hewings) Modern English Grammar for Proficiency(Nevzat Kalay)					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

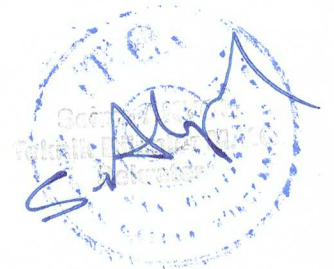
Dersin Kodu	112	Dersin Adı	Arıcılık Uygulamaları I			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	2+2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Kemal YAZICI		Kemalyazici1973@mynet.com		2112687	10 28
Dersin Amacı	Öğrencilerin teorik olarak öğrendiklerini, arı kolonileri üzerinde uygulamalı olarak görmelerini sağlamak					
Haftalık Çizelge	1- Arıcılıkta kullanılacak alet ve malzemelerin tanıtımı 2- Arıcılığa nasıl başlanır. 3- Arılık yerinin seçimi 4- Arıların kışlatmadan çıkartılması 5- İyi bir arı kolonisinin özellikleri 6- Arı kolonilerinde yiyecek kontrolü 7- Arı kolonilerinde yumurta sahasının açılması 8- Ara sınav 9- Kek yapımı 10- Şurup yapımı 11- Zayıf kolonilerin güçlendirilmesi 12- Varroa ilaçlamasının yapılması 13- Yapılan ilaçlamanın kontrolü 14- Güçlü kolonilere ballık verilmesi					
Ders Kitapları / Kaynaklar	GENÇ, Ferhat(1997) Arıcılığın temel esasları, ÖDER Enver(2006), Uygulamalı Arıcılık					
Yardımcı Kaynaklar	YAZICI, Kemal (2007) Uygulamalı Arıcılık Ders Notları					
Değerlendirme Ölçütleri	II. Sınıflar İçin Arasınavı : % 40 Dönem Sonu Sınavı : % 60		I. Sınıflar İçin % 40 % 60			
Akademik Dürüstlük	Sınavlarda kopya çektiği belirlenen öğrencilere, Yüksek Öğretim Kanunu'nun 54. maddesi gereğince işlem yapılır.					
Ek Bilgiler	Derslere devam etmek zorunludur. ARÜ Öğretim ve Sınav Tüzüğü uyarınca bir dönem süresince bir dersin %30'undan fazlasına devam etmeyen öğrenciler devamsızlıktan kalırlar. Derslere zamanında girmek, geç kalmamak temel kuraldır.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

Dersin Kodu	108	Dersin Adı	Arı Bakım ve Besleme			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	2+2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Kemal YAZICI	kemalyazici1973@mynet.com			211268 7	10 28
Dersin Amacı	Arıcılıktan en yüksek verimi alabilmek için gerekli olan bakım ve besleme ilkelerini öğrencilere öğretmek					
Haftalık Çizelge	1- Arı kolonlerinin beslenmesinin önemi 2- Ana arı larvalarının beslenmesi 3- İşçi ve erkek arı larvalarının beslenmesi 4- Larvaların farklılaşmasında etkili olan beslenme mekanizması 5- Larvaların besin madde gereksinimi 6- Ergin bal arılarının beslenmesi 7- Bal arılarının yararlandığı ve yararlanamadığı şekerler 8- Ara sınav 9- Arı bakım ve beslenmesinde polenin önemi 10- Polen eksikliğinin koloni üzerindeki etkileri 11-Su ve Mineral Maddeler 12-İlkbahar beslenmesi 13-Sonbahar beslenmesi 14-Kışlayan kolonilerin besin maddesi ihtiyaçları					
Ders Kitapları / Kaynaklar	YAZICI, Kemal (2007) Arı Bakım ve Besleme Ders Notları					
Yardımcı Kaynaklar	Kars MYO Arıcılık Uygulamaları Ders Notları					
Değerlendirme Ölçütleri	II. Sınıflar İçin		I. Sınıflar İçin			
	Arasınava : % 40		% 40			
	Dönem Sonu Sınavı : % 60		% 60			
Akademik Dürüstlük	Sınavlarda kopya çektiği belirlenen öğrencilere, Yüksek Öğretim Kanunu'nun 54. maddesi gereğince işlem yapılır.					
Ek Bilgiler	Derslere devam etmek zorunludur. ARÜ Öğretim ve Sınav Tüzüğü uyarınca bir dönem süresince bir dersin %30'undan fazlasına devam etmeyen öğrenciler devamsızlıktan kalırlar. Derslere zamanında girmek, geç kalmamak temel kuraldır.					



ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ
ARDAHAN MESLEK YÜKSEKOKULU
ARICILIK-I PROGRAMI

Dersin Kodu	ARI 110	Dersin Adı	Arıcılık Alet ve Malzemeleri			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+2	
Görüşme Saatleri: Her hafta salı saat 13:00-15:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Faruk KARATAŞ		karatasgoleff@mynet.com		5028	
Dersin Amacı	Modern arıcılıkta kullanılması gereken alet ve malzemeleri öğrencilere öğretmek ve bu alet ve malzemelerin öğrenciler tarafından kullanılmasını sağlamak.					
Haftalık Çizelge	1-Arı Kovanları 2- Arı Kovan Tipleri 3- Maske çeşitleri 4- Körük çeşitleri 5- Ana Arı Yetiştirme Kovanları 6- Kovan yapımında uyulması gereken kural ve ölçüler 7- Modern kovanların fayda ve üstünlükleri 8-Ara sınav 9- Ana arı üretiminde kullanılan alet ve malzemeler 10- Süzme bal elde etmeye yarayan alet ve malzemeler 11- Bal sağım sonrası kullanılan alet ve malzemeler 12- Hazır petek işleyen makine ve cihazlar 13- Arıları yemlemede kullanılan alet ve malzemeler 14- Arıcılıkta kullanılan diğer alet ve malzemeler					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	GENÇ, Ferhat(1997) Arıcılığın temel esasları, SAMMATARO, Diana(2004), AVİTABİLE, Alphonse(2004) Arı Yetiştiriciliği ve Hastalıkları					
Yardımcı kaynaklar	ÖDER, Ferhat(2006) Uygulamalı Arıcılık					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıları, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılıda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıldan GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ
ARDAHAN MESLEK YÜKSEKOKULU
ARICILIK-I PROGRAMI

Dersin Kodu	ARI 102	Dersin Adı	Genel Biyokimya			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+2	
Görüşme Saatleri: Her hafta salı saat 13:00-15:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Faruk KARATAŞ		karatasgoleff@mynet.com		5028	
Dersin Amacı	Canlı organizmadaki biyokimyasal olayları fiziksel, kimyasal ve biyolojik kurallarıyla açıklamak.					
Haftalık Çizelge	1- Genel Biyokimyaya Giriş 2- Çözeltiler 3- Biyolojik tamponlar ve asidoz-alkaloz 4- Enzimler 5- Enzimlerin sınıflandırılması 6- Karbonhidratlar 7- Karbonhidrat Metabolizması 8- Ara sınav 9- Lipidler 10- Lipid metabolizması 11- Proteinler 12- Protein metabolizması 13- Vitaminler 14- Hormonlar					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	KAYA, Necati(1993) Biyokimya					
Yardımcı kaynaklar						
Değerlendirme ölçütleri	Ara sınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/da yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl/da GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Türk Dili Ders Tanıtım Formu

Dersin Kodu	TDİ	Dersin Adı	Türk Dili			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	2	
Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat: 13:00-15:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Yrd. Doç. Dr. M. Fatih KANTER		fatih.kanter@hotmail.com			
Dersin Amacı	Yükseköğrenimini tamamlamış olan her gence, ana dilinin yapı ve işleyiş özelliklerini gereğince kavrayabilmek; dil-düşünce bağlantısı açısından, yazılı ve sözlü ifade vasıtası olarak, Türkçeyi doğru ve güzel kullanabilme yeteneği kazandırabilmek; öğretimde birleştirici bir dili hâkim kılmak ve ana dili şuuruna sahip gençler yetiştirmektir					
Haftalık Çizelge	1-Şiirin tanıtılması ve konularına göre şiir türlerinin incelenmesi 2-Türk edebiyatından şiir örneklerinin okunması ve çözümlenmesi 3- Romanın tanımı, konusu ve çeşitlerinin anlatılması 4-Türk edebiyatından roman örneklerinin incelenmesi 5- Hikâye türünün tanıtılması ve hikâye örneklerinin incelenmesi 6-Öğrenci sunumlarının yapılması 7-Ara sınav 8-Ara sınav 9-Tiyatro, deneme, gezi türlerinin açıklanarak örneklerle incelenmesi 10- Röportaj, anı, güncenin anlatılması 11-Biyografi ve otobiyografinin tanımlanarak iki tür arasındaki farkın açıklanması 12-Makale, eleştiri, fıkra türlerinin örneklerle anlatılması 13-Özgeçmiş, mektup, dilekçenin yazım kurallarına uygun şekilde öğretilmesi ve öğrencilere uygulama yaptırılması 14-Öğrenci sunumlarının yapılması					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	DEMİR, Nurettin – YILMAZ, Emine(2008), Türk Dili, Grafiker Yayınları, Ankara DEMİR, Nurettin-YILMAZ, Emine(2008), Türk Dili Yazılı ve Sözlü Anlatım, Nobel Yayınları, Ankara					
Yardımcı kaynaklar	AKSAN, Doğan, Her Yönüyle Dil, (1998) Türk Dil Kurumu Yayınları, Ankara AKTAŞ, Şerif- GÜNDÜZ Osman,(2009),Yazılı ve Sözlü Anlatım, Akçağ Yayınları, Ankara ERGİN, Muharrem(1996), Türk Dili,Bayrak Yayınları,İstanbul Gencan, Tahir Nejat, Dilbilgisi, Ayraç Yayınevi, Ekim 2001 Özen, Mustafa Nihat, Yazmak Sanatı ve Kompozisyona Giriş, İstanbul, 1971 Aksoy, Ömer Asım, Atasözleri Sözlüğü, İnkılap Kitabevi,Ocak 1988 Aksoy, Ömer Asım, Deyimler Sözlüğü, İnkılap Kitabevi,Ocak 1988 Yazım Kılavuzu, Türk Dil Kurumu Yayınları, 2008, Ankara Türkçe Sözlük, Türk Dil Kurumu Yayınları, 2008, Ankara					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarına, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					

Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Maliye-Dış Ticaret-İşletme-Muhasebe-Elektrik-Gıda Tek.-Büro Yön.-Bilgisayar Prog.-
Ağırlama Hiz.-Arıcılık Bölümleri

Dersin Kodu		Dersin Adı	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II		
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	2+0=2
		e- posta		Ofis	Tel
		onertolan@gmail.com			1027
Öğretim Üyesi	Okt. Öner TOLAN				
Dersin Amacı	Türkiye Cumhuriyeti devletinin kuruluşunu sağlayan Atatürk İnkılaplarını kavrayabilme Atatürk dönemi Türkiye Cumhuriyeti'nin dış politikasının esaslarını kavrayabilme Atatürk İlkelerini ve bu ilkelerin doğuş sebeplerini kavrayabilme				
Haftalık Çizelge	1- Siyasi Alanda Yapılan İnkılaplar 2- Sosyal Hayatı Düzenleyen İnkılaplar 3- Hukuk Alanında Yapılan İnkılaplar 4- Eğitim ve Kültür Alanında Yapılan İnkılaplar 5- İktisadi Alanda Yapılan İnkılaplar 6- Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası (1923-1938) 7- ARASINAV 8- ARASINAV 9- Cumhuriyet Dönemi İç Siyasal Gelişmeler 10- Siyasal Partiler ve Çok Partili Hayata Geçiş Denemeleri 11- Atatürk İlkeleri 12- Atatürkten Sonra Türkiye (1938-1945) 13- II. Dünya Savaşı ve Türkiye 14- Genel Değerlendirme				
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Prof. Dr. Ö. KÜRKÇÜOĞLU ve diğ., <i>Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I/2</i> , YÖK yay., Ankara, 1997 Prof. Dr. Tuncer BAYKARA, <i>Türk İnkılap Tarihi ve Atatürk İlkeleri</i> , IQ yay., İstanbul, 2006 Prof. Dr. Fahir ARMAOĞLU, <i>20. Yüzyıl Siyasi Tarihi</i> , Alkım yay., İstanbul, 2004				
Yardımcı kaynaklar	Enver Ziya Karal, <i>Türkiye Cumhuriyeti Tarihi (1918-1965)</i> , MEB Yay., İstanbul, 1971 Prof. Dr. Suna KILI, <i>Türk Devrim Tarihi</i> , İş Bankası Kültür Yay., İstanbul, 2002 Doç. Dr. Rahmi DOĞANAY, Doç. Dr. Erdal AÇIKSES, <i>Türkiye Cumhuriyeti Tarihi ve Atatürk İlkeleri</i> , Data yay., Ankara, 2009				
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktıları, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirel...				
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci D... in ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınav... girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır				
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

Dersin Kodu	106	Dersin Adı	Ballı Bitkiler ve Plinasyon			
Öğretim Yılı	2008-2009	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	2+2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Faruk KARATAŞ		karatasgoleff@mynet.com		211268 7	10 28
Dersin Amacı	Açık tarım alanlarında arıcılık yapılarak tozlanma ve döllenmenin yeterince gerçekleşmesi ile üründe verim ve kalite artışı sağlandığı gibi yan ürün olarak bal elde edilebildiğinin açıklamak.					
Haftalık Çizelge	1- Arılık yerinin seçimi ve önemi 2- Arı meralarını sınırlayıcı etmenler 3 Trımı yapılan ballı bitkiler 4- Balözü kaynağı olarak çayır ve merelar 5- Ormanların sağladığı bal kaynakları 6- Yurdumuza baliçığı balı üreten bölgeler 7- Süs bitkileri ve arıcılık 8- Ara sınav 9- Bal özünün miktar ve bileşimini etkileyen etmenler 10- Arı merelerinin verimli kullanılması ve ıslahı 11- Balın ham maddesi 12- Nektar verimini etkileyen iç ve dış faktörler 13- Polinasyon(Tozlaşma) 14- Tozlaşmada arıların önemi					
Ders Kitapları / Kaynaklar	ÖDER, Enver (2006) Uygulamalı arıcılık, Kars MYO Ballı Bitkiler ve Polinasyon ders notları					
Yardımcı Kaynaklar	SAMMATARO, Diana(2004), AVİTABİLE, Alphonse(2004) Arı Yetiştiriciliği ve Hastalıkları					
Değerlendirme Ölçütleri	II. Sınıflar İçin Arasınavı : % 30 Dönem Sonu Sınavı : % 70		I. Sınıflar İçin % 40 % 60			
Akademik Dürüstlük	Sınavlarda kopya çektiği belirlenen öğrencilere, Yüksek Öğretim Kanunu'nun 54. maddesi gereğince işlem yapılır.					
Ek Bilgiler	Derslere devam etmek zorunludur. ARÜ Öğretim ve Sınav Tüzüğü uyarınca bir dönem süresince bir dersin %30'undan fazlasına devam etmeyen öğrenciler devamsızlıktan kalırlar. Derslere zamanında girmek, geç kalmamak temel kuraldır.					



Ardahan Üniversitesi
Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Programı

Dersin Kodu		Dersin Adı	Arı Ekolojisi			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	3	
Öğrenci Görüşme Saati: Pazartesi 16 ⁰⁰ -17 ⁰⁰			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Prof. Dr. Rüstem HAYAT		drhayat@gmail.com		1008	2116442
Dersin Amacı	Arıcılık ön lisans programlarına Ekoloji ile ilgili genel bilgilerin verilmesi, Böcek Bireysel Ekolojisi ve bu konu içerisinde Arı Ekolojisi'nin yerinin belirtilmesi; özel olarak arıların çevre ile ilişkilerinin örneklerle irdelenmesi amaçlanmaktadır.					
Haftalık Çizelge	1- Dersle ilgili kaynakların tanıtımı; Ekoloji ile ilgili genel bilgiler 2- Ekoloji'de bilinmesi gereken terimler; Ekoloji'nin diğer bilim dalları ile ilişkisi 3- Ekoloji'nin bölümleri; Bal arısının sistematikteki yeri 4- Önemli arı ırkları ve özellikleri 5- Çevre şartlarının arılar üzerine etkisi; Isının böcekler ve arıların davranışları üzerine etkisi 6- Kışlatma ve kış salkımının ekolojisi 7- Salkım hareketleri ve kışlatma yöntemleri 8- Arasınava 9- Kovan yaşamına dışarıdan gelen tesirler 10- Nektar verimini etkileyen dış faktörler 11- Çiçek tozu toplama zamanı; Arılara temiz su sağlanması 12- Düşük ve yüksek sıcaklığın arılara etkisi 13- Küresel ısınma, küresel iklim değişimi ve ekolojik sonuçları 14- Pestisitlerin, Çevreye, İnsanlara, Arılara ve Doğal Düşmanlara Etkileri					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	Genç, F. ve A. Dodoloğlu, 2003. Arıcılığın Temel Esasları. Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, Erzurum, 338 s. Kansu, İ. A., 2005. Böcek Çevrebilimi. I. Birey Ökolojisi. Birlik Matbaacılık-Yayıncılık, Ankara, 338 s. Önder F., 2004. Bitki Zararlılarının Ekolojisi ve Epidemiyolojisi. META Basım Matbaacılık Hizmetleri, Bornova-İzmir, 81 s.					
Yardımcı kaynaklar	Çepel, N., 2002. Ekolojik Sorunlar ve Çözüm Önerileri. Tübitak Popüler Bilim Kitapları, Impress Baskı Tesisleri, Ankara, 183 s.					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



T.C.
Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

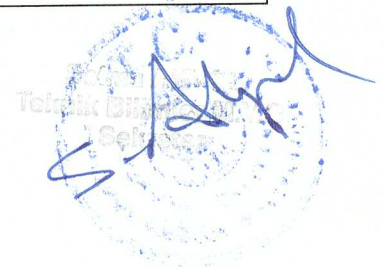
Dersin Kodu		Dersin Adı	Bioistatistik			
Öğretim Yılı	2008-2009	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Y. Murat KIZILKAYA	y.muratkizilkaya@mynet.com			211 26 87	10 18
Dersin Amacı	Öğrencilerin analitik düşünme yeteneğinin geliştirilmesi. Veriler arasında ilişki kurabilme, yorum ve analiz yapabilme, enflasyon, bağıl not sistemi gibi günlük yaşamda karşılaştıkları süreçlerin hesaplanma tekniklerinin öğretilmesi.					
Haftalık Çizelge	1- İstatistiğe giriş, istatistikte kullanılan temel kavramlar. 2- Verilerin toplanması, düzenlenmesi, sunulması. 3- Grafikler, grafiklerin çizimi ve yorumlanması. 4- Merkezi eğilim ölçüleri, duyarlı olmayan ortalamalara giriş. 5- Duyarlı ortalamaların hesaplanması. 6- Duyarlı olmayan ortalamalar. 7- Duyarlı olmayan ortalamaların hesaplanması 8- Ara Sınav 9- Dağılım ölçüleri 10- Dağılım ölçüleri (örnek çözümlerle devam) 11- Olasılığa giriş. 12- Olasılık teorisi 13- Endeksler 14- Dağılımlar					
Ders Kitapları / Kaynaklar	İstatistik (Editörler Yrd. Doç. Dr. Nurhan HALİSDEMİR, Dr. Yaşar AKÇA Uygulamalı İstatistik I (Özer SERPER)					
Yardımcı Kaynaklar	Açıköğretim Fakültesi İstatistik Kitabı					
Değerlendirme Ölçütleri	Arasınava : % 40 Dönem Sonu Sınavı : % 60					
Akademik Dürüstlük	Sınavlarda kopya çektiği belirlenen öğrencilere, Yüksek Öğretim Kanunu'nun 54. maddesi gereğince işlem yapılır.					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyılta aldığı bir dersin %70'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyılta GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

Dersin Kodu	213	Dersin Adı	ARI ÜRÜNLERİ ANALİZİ (UYGULAMA)			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	GÜZ	Dersin Kredisi	3	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Raziye Filiz DAŞDEMİR		youfromthetop@hotmail.com		211268 7	1029
Dersin Amacı	Arı ürünlerinin analiz yöntemlerini öğretmek					
Haftalık Çizelge	1- Laboratuarda uyulması gereken kurallar ve alet malzeme bilgisi 2- Bal ve bileşimi 3- Gözle görülebilen yabancı maddelerin tayini 4- Rutubet ve asitlik tayini 5- Diasiaz sayısı tayini 6- Hidroksi metil furfurol tayini 7- Sakkaroz tayini 8- Ara sınav 9- Ticari glikoz tayini 10- Kül tayini 11- Suda çözünmeyen katı madde tayini 12- Balda Destrin tayini 13- Protein çökeltisi tayini 14- Renk geliştirme ve fotometrik tayin					
Ders Kitapları / Kaynaklar	DOKUZLU., Canan. GIDA ANALİZLERİ					
Yardımcı Kaynaklar	KAFKAS ÜNİVERSİTESİ DERS NOTLARI					
Değerlendirme Ölçütleri	Arasınavaı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elemanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



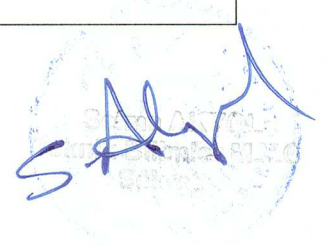
Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu	205	Dersin Adı	Arı Davranışları			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+1	
Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Kemal YAZICI		kemalyazici@mynet.com		211268 7	1028
Dersin Amacı	Arı bireylerinin iş düzeni ile kovan içi ve kovan dışı davranışları ile kışlatma fizyolojisini öğrencilere anlatmak					
Haftalık Çizelge	1-Arı ailesi ve arı ailesinde iş bölümü 2- Ana arı fenomenleri 3- Ana arının yumurta atma davranışları 4- Yalancı ana arı oluşumu 5- Erkek arıların davranışları 6- Genç işçi arıların görevleri 7- İşçi arıların nektar toplama davranışları 8- İşçi arıların polen toplama davranışları 9- İşçi arıların su toplama davranışları 10-İşçi arıların propolis toplama davranışı 11-Arıların savunma davranışları 12- Oğul arıların davranışları 13- Anasız kolonilerin davranışları 14- Arıların kışlatma davranışları					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	DOĞAROĞLU, MUHSİN(1999) Modern Arıcılık Teknikleri					
Yardımcı kaynaklar	ÖDER, Enver (2006) Uygulamalı arıcılık					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

<i>Dersin Kodu</i>	207	<i>Dersin Adı</i>	Arı Genetiği ve Islahı		
<i>Öğretim Yılı</i>	2009-2010	<i>Dönemi</i>	Güz	<i>Dersin Kredisi</i>	3+0
<i>Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00</i>			<i>e- posta</i>		<i>Ofis</i>
<i>Öğretim Üyesi</i>	Öğr.Gör. Kemal YAZICI		kemalyazici1973@mynet.com	211268 7	<i>Tel</i> 1028
<i>Dersin Amacı</i>	Daha yüksek verimli arı ırkları elde etmek için, gerekli genetik ve ıslah bilgilerini öğrencilere anlatmak				
<i>Haftalık Çizelge</i>	1-Sitoloji 2- Bal arılarında cinsiyet oluşumu 3- Fenogenetik 4- Fizyolojik ve davranışsal özelliklerin kalıtımı 5-Kuluçka etkinliği ve bal verimi 6-Hastalık ve zararlılara karşı direnç oluşumunu etkileyen mekanizmalar 7- Hırçınlık 8- Ara sınav 9- Seleksiyon,kitle ve pediğri seleksiyonu 10- Kuluçka etkinliği ve bal verimi 11- Akrabalı hatlar arasında seleksiyon 12- Tekrarlama seleksiyonu 13- Çiftleştirme yöntemleri 14- Ana kız, kızkardeşler ve kuzenlerin çiftleştirilmesi				
<i>Ders Kitapları/ Kaynaklar</i>	GENÇ, Ferat(1997) Arıcılığın Temel Esasları, GÜLER, Ahmet(2008) Bal Arısı				
<i>Yardımcı kaynaklar</i>	ÖDER, Enver (2006) Uygulamalı arıcılık				
<i>Değerlendirme ölçütleri</i>	Arasınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.				
<i>Akademik Dürüstlük</i>	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır				
<i>Ek Bilgiler</i>	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/da aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.				



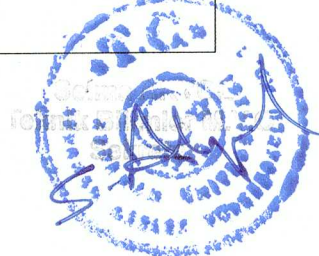
Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

Dersin Kodu	215	Dersin Adı	Arıcılık Uygulamaları			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+2	
Görüşme Saatleri:	Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00		e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Kemal YAZICI		kemalyazici@mynet.com		211268 7	1028
Dersin Amacı	Öğrencilerin teorik olarak gördükleri konuları, uygulamalı olarak tatbik etmek					
Haftalık Çizelge	1-Sonbahar kontrolü 2-Uçuş deliklerinin daraltılması 3-Anasız kolonilere ana verilmesi 4- Sonbahar şuruplaması 5- Arılara kek verilmesi 6- Kuluçka kontrolü 7-Varroa ilaçlaması 8- Ara sınav 9- Kolonilere kışlatma düzeninin verilmesi 10- Kışlatma yöntemleri 11-Kışlatma fizyolojisi 12- Kışlatma yerinin kontrolü 13- Kışlatmaya alınan kolonilerin arı zararlılarından korunması 14- Kışlatmada karanlığın ve rutubetin önemi					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	ÖDER, Enver (2006) Uygulamalı arıcılık					
Yardımcı kaynaklar	GÜLER, Ahmet(2008)					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					

Öğretim Üyesi
Arıcılık Bölümü
S. Arıcı

Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu
Arıcılık Bölümü

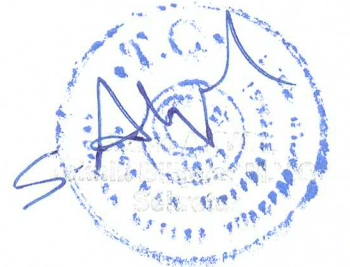
Dersin Kodu	ARI 201	Dersin Adı	Farmakoloji ve Toksikoloji			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	(2,0)2	
Görüşme Saatleri: Her hafta pazartesi saat 13:00-14:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Faruk KARATAŞ		karatasgoleff@mynet.com		211268 7	1028
Dersin Amacı	Öğrencilere genel farmakoloji ve toksikoloji bilgileri verilerek bunların, bu bilgiler ışığında tarım ve arıcılık konularında hastalıklarla mücadele edebilme bilgi ve becerisi kazandırmak.					
Haftalık Çizelge	1-Farmakoloji ve ilaçlar hakkında bilgiler 2- İlaçların sınıflandırılması 3- Farmakokinetik 4- İlaçların uygulama yolları 5-Antibiyotikler 6-Anti paraziter ilaçlar 7-Antiseptik ve dezenfektanlar 8-Vitaminler 9-Mineral maddeler 10- Anabolizan maddeler 11-Toksikoloji zehir ve toksikolojinin önemi 12-Zehirlenme tipleri ve zehirlerin istenmeyen etkileri 13-Zehirlenmelerin genel sebepleri ve, tanı ve sağtım 14-Pestisidler					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	ŞANLI,Yusuf (1994) Farmakoloji					
Yardımcı kaynaklar	ŞANLI,Yusuf (1995), KAYA, Sezai(1995), PRİNÇCİ, İbrahim(1995), YAVUZ, Hidayet(1995), BAYDAN, Emine(1995), DEMET, Ömer(1995), BİLGİLİ, Ali(1995) Toksikoloji					
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavaı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

Dersin Kodu	202	Dersin Adı	Ana Arı Yetiştirme Tekniği			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	3+2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Kemal YAZICI	kemalyazici1973@mynet.com			211268 7	10 28
Dersin Amacı	Arıcılık ekonomisi için çok önemli olan ana arı yetiştirme tekniğini öğrencilere öğretmek					
Haftalık Çizelge	1- Ana arının önemi 2- Ana arının koloniyle ilişkisi 3- Ana arının kuluçka dönemi 4- Ana arı ile işçi arının farklılaşmasının nedenleri 5- Ana arı larvalarının beslenmesi 6- Ana arının üreme organları 7- Ana arının değerine etki eden faktörler 8- Ara sınav 9- Ana arı üretiminde erkek arıların önemi 10- Doğal olarak meydana gelen ana arı yüksüklerinden ana arı elde edilmesi 11- Kontrollü koşullarda ana arı üretimi 12- Ticari ana arı yetiştiriciliği 13- Ana arıların bakım ve idareleri 14- Kaliteli bir ana arının özellikleri					
Ders Kitapları / Kaynaklar	ÖDER, Enver(1997) Uygulamalı Ana Arı Yetiştiriciliği					
Yardımcı Kaynaklar	GÜLER, Ahmet(2006) Bal Arısı					
Değerlendirme Ölçütleri	II. Sınıflar İçin Arasnavı : % 40 Dönem Sonu Sınavı : % 60		I. Sınıflar İçin % 40 % 60			
Akademik Dürüstlük	Sınavlarda kopya çektiği belirlenen öğrencilere, Yüksek Öğretim Kanunu'nun 54. maddesi gereğince işlem yapılır.					
Ek Bilgiler	Derslere devam etmek zorunludur. ARÜ Öğretim ve Sınav Tüzüğü uyarınca bir dönem süresince bir dersin %30'undan fazlasına devam etmeyen öğrenciler devamsızlıktan kalırlar. Derslere zamanında girmek, geç kalmamak temel kuraldır.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

Dersin Kodu	212	Dersin Adı	Arıcılık Uygulamaları III			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	2+2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Kemal YAZICI		kemalyazici1973@mynet.com		211268 7	10 28
Dersin Amacı	Öğrencilerin moder arıcılık yapabilmeleri için gerekli olan uygulama bilgilerini öğrenmelerini sağlamak					
Haftalık Çizelge	1- Arı kovanlarının tanıtımı 2- Kovanların yiyecek kontrolü 3- Ana arı kontrolü 4- İlkbahar bakım ve beslenmesi 5- Kek yapımı 6- Arı kolonilerine kek verilmesi 7- Arı kolonilerinde kuluçka sahasının genişletilmesi 8- Ara sınav 9- Oğul ve nektar dönemine kovan hazırlanması 10- Varroa'nın önemi ve varroa ilaçlamasının yapılması 11- Şuruplama teknikleri 12- Kolonilerin gelişme hızlarının kontrolü 13- Suni oğul üretimi 14- Güçlü kolonilere ballık verilmesi					
Ders Kitapları / Kaynaklar	ÖDER, Enver(2006) Uygulamalı Arıcılık					
Yardımcı Kaynaklar	Kars MYO, Arıcılık Uygulamaları Ders Notları					
Değerlendirme Ölçütleri	II. Sınıflar İçin Arasınavı : % 30 Dönem Sonu Sınavı : % 70		I. Sınıflar İçin % 40 % 60			
Akademik Dürüstlük	Sınavlarda kopya çektiği belirlenen öğrencilere, Yüksek Öğretim Kanunu'nun 54. maddesi gereğince işlem yapılır.					
Ek Bilgiler	Derslere devam etmek zorunludur. ARÜ Öğretim ve Sınav Tüzüğü uyarınca bir dönem süresince bir dersin %30'undan fazlasına devam etmeyen öğrenciler devamsızlıktan kalırlar. Derslere zamanında girmek, geç kalmamak temel kuraldır.					



ARDAHAN ÜNİVERSİTESİ
ARDAHAN MESLEK YÜKSEKOKULU
ARICILIK-II PROGRAMI

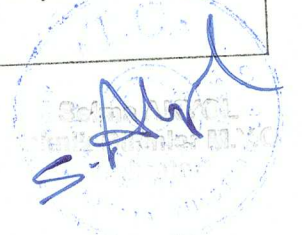
Dersin Kodu	ARI 214	Dersin Adı	Seminer Çalışması			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Güz	Dersin Kredisi	2+2	
Görüşme Saatleri: Her hafta salı saat 13:00-15:00			e- posta		Ofis	Tel
Öğretim Üyesi	Öğr.Gör.Faruk KARATAŞ		karatasgoleff@mynet.com		5028	
Dersin Amacı	Seminerin tanımının yapıp seminer yazım kuralları, literatür tarama, çerçevesinde seminer konularının belirlenip öğrencilerin bağımsız olarak seminer araştırma yapıp hazırlanması ve sunumu.					
Haftalık Çizelge	1- Ana arı yetiştiriciliği 2- Türkiye'deki arıcılığın sorunları 3- Ardahandaki arıcılığın yapısal analizi 4- Varroa jakopsoni Qudemans 5- Nosema 6- Arıcılığa başlama teknikleri 7- Kışlatma 8- Ara sınav 9- Oğul arı 10- Balmumu 11- Arı sütü 12- Arı zehiri 13- Propolis 14- Polen					
Ders Kitapları/ Kaynaklar	GENÇ, Ferhat(1997) Arıcılığın temel esasları, SAMMATARO, Diana(2004), AVİTABİLE, Alphonse(2004) Arı Yetiştiriciliği ve Hastalıkları					
Yardımcı kaynaklar						
Değerlendirme ölçütleri	Arasınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elamanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ 11

Dersin Kodu	206	Dersin Adı	ARI ÜRÜNLERİ VE ÜRETİMİ			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	BAHAR	Dersin Kredisi	3	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Raziye Filiz DAŞDEMİR	fdasdemir@ardahan.edu.tr			2112687	5013
Dersin Amacı	Arı ürünlerinin ve üretim tekniklerinin öğretilmesi					
Haftalık Çizelge	1- Arı ürünleri nelerdir 2- Balın tanımı ve bileşimi 3- Bal hasadı 4- Polenin tanımı ve bileşimi 5- Polen üretim teknikleri 6- Propolis bileşimi ve hasda 7- Arı sütü tanımı ve bileşimi 8- Ara sınav 9- Arı zehiri, bileşimi ve toplanması 10- Arı ürünlerinin insan sağlığı açısından önemi 11- Arı ürünlerinin tedavi amaçlı kullanımı 12- Arı ürünlerinin diğer kullanım alanları 13- Arı ürünleri üretim teknikleri 14- Arı ürünleri üretim teknikleri					
Ders Kitapları / Kaynaklar	TUTKUN., Ertaç, ARICILIK TEKNİĞİ					
Yardımcı Kaynaklar	KAFKAS ÜNİVERSİTESİ DERS NOTLARI					
Değerlendirme Ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elemanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

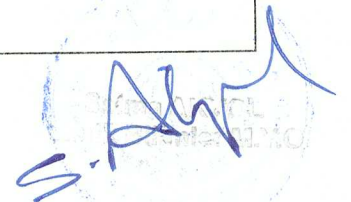
Dersin Kodu	204	Dersin Adı	YAPAY TOHURLAMA			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	BAHAR	Dersin Kredisi	3	
Öğretim Elemanı	Raziye Filiz DAŞDEMİR		e-posta fdasdemir@ardahan.edu.tr		Tel No 2112687	Dahil 5013
Dersin Amacı	Arılarda yapay tohumlamanın önemini anlayabilmek					
Haftalık Çizelge	1- Bal arılarında yapay tohumlama uygulanması 2- Suni tohumlamanın önemi ve gelişimi 3- Bal arılarının üreme biyolojisi 4- Yapay tohumlamanın pratikte kullanım olanakları 5- Ana arı kalitesini etkileyen faktörler 6- Damızlık seçiminde karşılaşılan güçlükler ve çözüm yolları 7- Erkek arının genel özellikleri 8- Ara sınav 9- Suni tohumlamada kullanılan alet- ekipman 10- Suni tohumlama aşamaları 11- Suni tohumlama sonrası arının bakımı 12- Ana arının ırkının önemi 13- Üstün bir ırktan beklenen özellikler 14- Seleksiyon					
Ders Kitapları / Kaynaklar	KAFKAS ÜNİVERSİTESİ DERS NOTLARI TOPÇU, Birkan.1997 KARS					
Yardımcı Kaynaklar	ANA ARI YTIŞTIRME TEKNİĞİ EL KİTABI					
Değerlendirme Ölçütleri	Ara sınavı :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elemanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarına, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK BÖLÜMÜ

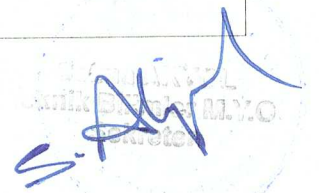
Dersin Kodu	208	Dersin Adı	PROJELENDİRME VE FİZİBİLİTE			
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	BAHAR	Dersin Kredisi	2	
			e-posta		Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Raziye Filiz DAŞDEMİR		fdasdemir@ardahan.edu.tr		2112687	5013
Dersin Amacı	Arıcılığı geliştirmek ve ilerletmek					
Haftalık Çizelge	1- Giriş, temel kavramların tanımı 2- Proje tanımı ve özellikleri 3- Proje fikri, aşamaları ve kabulü 4- Fizibilite tanımı ve özellikleri 5- Fizibilite çalışmasına başlarken yapılması gerekenler 6- Fizibilite çalışmaları 7- Fizibilite çalışmaları 8- Ara sınav 9- Fizibilite sonuçlarını değerlendirme teknikleri 10- Fizibilite çalışmalarının denetimi 11- Fizibilite çalışmalarının kalitesi 12- Örnek bir proje hazırlanması 13- Örnek bir fizibilite raporunun hazırlanması 14- Genel tekrar					
Ders Kitapları / Kaynaklar	HERKES İÇİN FİZİBİLİTE- M. Serdar KABUKÇUOĞLU					
Yardımcı Kaynaklar						
Değerlendirme Ölçütleri	Arasınava :%40 Dönem sonu sınavı :%60 * İlgili öğretim elemanı quiz, derse katılım, dönem ödevi, proje vb. öğretim çıktılarını, ara sınav ve dönem sonu sınavına etki ettirebilir.					
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmaları kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası “Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma”dır					
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/ yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70’ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80’ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO’sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO’su 1.80’in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.					



Ardahan Üniversitesi
Ardahan Meslek Yüksekokulu

ARICILIK II BÖLÜMÜ
(NORMAL)

Dersin Kodu	ARI210.1	Dersin Adı	İşletme Ekonomisi				
Öğretim Yılı	2009-2010	Dönemi	Bahar	Dersin Kredisi	(2+0) 2		
			e-posta			Tel No	Dahil
Öğretim Elemanı	Öğr.Gör. Salih Serkan KALELİ		skaleli@ardahan.edu.tr				5016
Dersin Amacı	İşletme, işletmenin ekonomideki yeri ve önemi, işletmecilik biliminin konusu ve bölümleri hakkında öğrencileri bilgilendirmek.						
Haftalık Çizelge	1. Hafta: Temel İşletmecilik Kavramları 2. Hafta: İnsan ihtiyaçları ve ekonomik faaliyetler 3. Hafta: İhtiyaç ekonomisi ve üretim ilişkisi 4. Hafta: İşletmenin ekonomi içerisindeki yeri ve önemi 5. Hafta: İşletmenin yakın ve uluslararası çıkar grupları 6. Hafta: Performans ve İşletmenin performans kriterleri 7. Hafta: 1. Ara Sınav 8. Hafta: İşletmelerde fiziki ve ekonomik verimlilik 9. Hafta: İşletmelerde Finansal analiz 10. Hafta: Finansal rasyolar 11. Hafta: İşletmelerde performans değerlendirmeleri 12. Hafta: Ücret ve Ücret yöntemi 13. Hafta: Fizibilite raporları düzenleyebilmek 14. Hafta: Final						
Ders Kitapları / Kaynaklar	M.Şerif Şimşek (2008) İşletme Bilimlerine Giriş, Adım matbaacılık ve ofset -Ankara						
Yardımcı Kaynaklar	Atatürk üniversitesi işletme notları (2009) İşletme Ekonomileri,						
Değerlendirme Ölçütleri	Ara sınavı %40 Dönem Sonu Sınavı %60						
Akademik Dürüstlük	Yükseköğretim Kurumları Öğrenci Disiplin Yönetmeliğinin ilgili maddeleri uyarınca sınavlarda kopya çekmek ya da vermek, başkasının yerine sınava girmek ya da kendi yerine başkasını sınava sokmak, başkaları tarafından yapılan çalışmalara atıfta bulunmadan alıntı yapmak veya çalışmalarını kendi ürünü imiş gibi sunmak suçtur ve cezası "Üniversiteden Orta ve Uzun Süreli Uzaklaştırma"dır						
Ek Bilgiler	Yönetmeliğimizin 24. maddesine göre, öğrenci yarıyıl/yılda aldığı bir dersin teorik saatlerinin %70'ine, uygulama, laboratuvar ve atölye çalışmalarının %80'ine devam etmek zorundadır. Yönetmeliğimizin 37. maddesine göre hazırlık sınıfları hariç, öğrencinin öğreniminde birbirini takip eden iki yarıyıldan en az birinde GNO'sunun 1.80 veya üzerinde olması gerekir. Öğreniminde son iki yarıyıl GNO'su 1.80'in altında kalan öğrenciler üst yarıyıldan yeni ders alamaz. Ayrıntılı bilgi için www.ardahan.edu.tr web sitesine bakınız.						


S. Şimşek