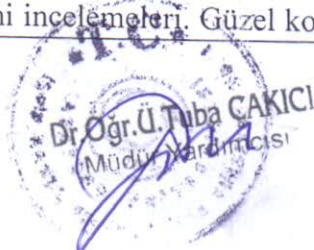


I. SINIF						
I. YARIYIL						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS
AIT101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2	1
Atatürk ilkeleri ve İnkılap Tarihi dersini okumanın amacı ve inkılap kavramı, Osmanlı İmparatorluğunun yıkılışını ve Türk İnkılabını hazırlayan sebeplere toplu bakış; Osmanlı İmparatorluğunun parçalanması, Mondros Ateşkes Antlaşması, işgaller karşısında memleketin durumu ve Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a çıkışı, milli mücadele için ilk adım, kongreler yolu ile teşkilatlanma, Kuvayı Milliye ve Misak-ı Milli, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin açılması, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin İstiklal Savaşı'nın yönetimini ele alması, Sakarya Zaferine kadar milli mücadele, Sakarya Savaşı ve Büyük Taarruz, Mudanya'dan Lozan'a, eğitim ve kültür alanında, milli mücadele, sosyal ve iktisadi alanda milli mücadele.						
TDZ101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	0	2	1
Dil kavramı, tanımı ve özellikleri. Kültür, Dil, Medeniyet ilişkisi ve yorumlanması. Türk Dil Tarihi - Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları. Yazım kuralları, Noktalama işaretleri, Yazım ve noktalama ile ilgili uygulamalar. Türkçenin ses bilgisi ve uygulamaları. Kelime bilgisi, Cümle bilgisi, Kelime ve cümle bilgisi uygulamaları. Kompozisyonla ilgili genel bilgiler. Kompozisyon yazımında kullanılacak plan ve uygulamaları. Kompozisyonla anlatım teknikleri ve uygulamaları.						
YDZ101	Yabancı Dil I	2	0	0	2	1
Belirteçler; ön hal edatlar: yer, zaman, hareket; tekil ve çoğul isimler, sayılabilir ve sayılamayan isimler, zamanlar, geniş zaman, şimdiki zaman, geçmiş zaman yapıları, kipler, will, should, should not, must, must not, can, karşılaştırmalı yapılar, adılar, kisi adıları, iyelik adıları, sıfatlar, olumlu cümle, olumsuz cümle ve soru cümleleri, bağlaçlar						
FFZ106	Temel Fizik	3	0	0	3	3
Fizik ve Ölçme, Vektörler, Bir Doğrultuda Hareket, Hareket Kanunları, Dairesel Hareket ve Newton'un Hareket Kanunları, İş ve Kinetik Enerji, Potansiyel Enerji ve Enerjinin Korunumu, Doğrusal Momentum ve Çarpışmalar.						
IEL109	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	2	1	0	2,5	4
Bilgisayara giriş, temel kavramlar, tarihçe. Bilgisayarların çalışma prensibi, ikili sayı sistemi, bit-bayt kavramı, bilgisayar donanımı, bileşenlerin görevleri, tanımlar. Yazılım türleri, işletim sistemleri, uygulama yazılımları, programlama dilleri. Windows İşletim Sistemi hakkında genel bilgiler. Dosya, dizin, sürücü tanımları, Windows gezgini kullanımı, masaüstü ayarları. Başlat menüsü komutları, denetim masası, sistem araçları programlarının gösterilmesi, anti virüs programları, sıkıştırma programları. Microsoft Word - Kelime İşlemciye İlk Adımlar ve Temel İşlemler. Microsoft Word - Biçimlendirme (Metin, Paragraf, Belge). Microsoft Word - Nesnelere (Tablo, Resim, Görüntü, Grafik) ve Yazdırma. Microsoft Excel - Giriş, Hücreler ve Çalışma Sayfaları. Microsoft Excel - Biçimlendirme, Formüller ve İşlevler. Microsoft Excel - Biçimlendirme, Formüller ve İşlevler. Microsoft Excel - Grafikler, Sayfa Yapısı ve Çıktıların Hazırlanması.						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS

Dr. Öğr. Uzm. Dr. Zübeyde ÇARCI  
Müdür Yardımcısı

FMT153	Genel Matematik I	3	0	0	3	5
Sayılar, Üslü Sayılar ve Köklü Sayılar, Aralıklar, Özdeşlikler ve Denklemler, Eşitsizlikler ve Mutlak Değer, Fonksiyonun Tanımı, Tanım ve Görüntü Kümesi, Birebir ve Örtelik, Sabit, Birim, Doğrusal, Ters ve Trigonometrik Fonksiyonlar, Parçalı, Üstel ve Logaritmik Fonksiyonlar, Limit ve Süreklilik, Türevin Tanımı ve Türev Alma Kuralları, Bazı Özel Fonksiyonların Türevleri, Teğet ve Normal Doğrular, Ekstremum Noktalar, L'Hospital Kuralı, Belirsizlik Halleri ve Grafik Çizimi.						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS
IEL105	Ölçme Tekniği	3	1	0	3,5	5
Uzunluk, ağırlık, alan ve hacim ölçümleri. Akışkan debi, sıcaklık ve eğim ölçümü. Kesit, çap hız ve devir ölçümü, Işık, ses, basınç ve gerilim ölçümü. Ölçme hataları, birimler ve dönüşümleri. Elektriksel büyüklüklerden akım ve gerilimin ölçülmesi ve kullanılacak ölçüm cihazının tanıtılması. Direnç ölçümü, bobin ve kondansatör ölçümü. RLC devre ölçümü, akım ölçme, gerilim ve frekans ölçme. Osiloskop ile ölçme, ölçü trafoları. Güç ve enerji ölçümleri, sayaç bağlantıları						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS
IEL 107	Doğru Akım Devreleri	3	1	0	3,5	4
Statik elektrik. Coulomb Kanunu. Doğru akımın özellikleri ve üretimi. Doğru akımda seri-paralel ve karışık devre bağlantıları. Doğru akımda seri-paralel ve karışık devre bağlantıları. Doğru akımda devre çözümleri. Doğru akımda devre çözümleri. Çevre akımları yöntemi. Düğüm yöntemi ile devre çözümü. Thevenin ve Norton Teoremleri ile DC devre çözümü. Thevenin ve Norton Teoremleri ile DC devre çözümü. Süperpozisyon teoremi. Maksimum güç teoremi. Doğru akımda depolama elemanları. Doğru akımda iş gücü ve enerji.						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS
IEL113	Tesisata Giriş	2	0	0	2	3
Genel Bilgi ve Mevzuatlar, Elektrik Tesisatlarında Kullanılan Malzemeler, Aydınlatma, Zayıf Akım Tesisatı, Reaktif Güç Kompanzasyonu, Elektrik Tesisatlarında Koruma ve Güvenlik, Aydınlatma ve İç Tesisat Planları, Kuvvet Tesisat Planları.						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS
IEL115	İletişim	2	0	0	2	3
İletişim ve öğrenme kavramlarını, süreçlerini ve önemleri. İletişimin Özellikleri ve Fonksiyonları. İletişim Sürecinin Unsurları Kaynak (Gönderici), Mesaj, Kodlama - Kod Açma, Kanal, Alıcı (Hedef), Algılama ve Değerlendirme, Geri Bildirim (Feed-Back). Sözsüz İletişim. Etkili iletişim. İkna kavramı ve İkna edici iletişim. Kitle iletişimi. Kültürel iletişim. Örgütsel İletişim. Bireysel arası iletişim ve çatışma. İletişim engel ve etmenleri. Aile içi iletişim. Görsel iletişim.						
TOPLAM		24	3	0	25,5	30
II. YARIYIL						
D. K.	Dersin Adı	T	U	L	K	AKTS
TDZ102	Türk Dili II	2	0	0	2	1
Anlam bilgisi. Anlam bilgisi uygulamaları. Bilimsel yazıların hazırlanmasında uyulacak kurallar ve uygulamalar. Olay yazıları, düşünce yazıları ve uygulamaları. Sözlü kompozisyon türleri. Hazırlıklı ve hazırlıksız konuşma türleri ve uygulamaları. Edebiyat bilimi ve edebiyat sosyolojisi uygulamaları. Edebiyat tarihi incelemeleri. Güzel konuşma ve yazma kuralları. Güzel konuşma ve						


  
 Dr. Öğr. Ü. Tuha ÇAKICI
   
 (Müdür Yardımcısı)

