

T.C.
MANİSA CELAL BAYAR ÜNİVERSİTESİ
SARIGÖL MESLEK YÜKSEKOKULU
MİMARLIK VE ŞEHİR PLANLAMA BÖLÜMÜ
HARİTA VE KADASTRO PROGRAMI
DERS İÇERİKLERİ

1.SINIF GÜZ YARIYILI

TEMEL HUKUK (2-0-2)

AKTS 3

Hukukun temel kavramları, hukukun sistemi, hakkın tanımı ve türleri, gerçek kişiler, tüzel kişilik, aile hukuku, borçlar hukuku, kamu görevlileri, insan haklarının korunması

MESLEKİ TRİGONOMETRİ (2-0-2)

AKTS 4

Uzunluk ölçü birimleri ve dönüşümleri, açı birimleri ve dönüşümleri, yüzölçümü birimleri, dar açıların trigonometrik fonksiyonları, açı fonksiyon dönüşümleri, küçük açı bağıntısı, üç kenarlı şekiller, üçgenlerde temel bağıntılar, üçgen çözümleri, dört kenarlı şekiller, yamuk çözümleri, çember çözümleri, küresel üçgen kavramı, küresel üçgen çözümleri.

ALET BİLGİSİ (2-1-2,5)

AKTS 4

Ölçü aletlerinin kısaca tarihçesi, basit yardımcı ölçü aletlerinin tanıtımı ve kullanımı, çelik şerit metrenin yapısı, ayarları ve metre ile uzunluk ölçüsü uygulaması, prizmaların yapısı, kontrolü ve uygulamalı kullanımı, prizmalarla yapılan ölçülerin kontrolü, açı ölçerlerin genel yapısı, bir nokta üzerine kurulması, eksenleri, eksen koşulları, eksen hataları, düzeltilmesi, alet bakımı çeşitli alet tipleri, elektronik (total stationlar) aletler, nivolar genel yapıları, kurulmaları, okuma yapılması, nivolar genel yapıları, kurulmaları, okuma yapılması, nivolar da eksen hataları ve giderilmesi, elektronik ölçme aletleri, yapıları kullanılması, reflektörler, uzaklık ölçüsü, ölçünün indirgenmesi, GPS aletinin genel yapısı kurulması ve ölçü yapılması

MESLEK MATEMATİĞİ (2-0-2)

AKTS 5

Sayılar, sayı sistemleri, cebir, polinomlar, denklem sistemlerinin çözümü, matris, doğrusal denklem sistemlerinin çözümü, türev, türev uygulamaları, integral, integral uygulamaları

COĞRAFİ BİLGİ SİSTEMLERİ (2-0-2)

AKTS 2

Coğrafi bilgi sistemleri; CBS amaçlı veriler; CBS veri tabanı; CBS donanımları; CBS programları; Verilerin analizi; CBS istatistikleri ve raporlama; CBS dinamik haritaları; CBS alt sistemleri; CBS uygulamaları;

ARAZİ ÖLÇMELERİ-I (3-2-4)

AKTS 5

Haritacılık konuları, kadastronun konusu, harita, kadastro ve tapu ilişkisi, basit ölçme araçları, çelik şerit metre ile uzunluk ölçüsü, prizmatik ölçü, prizmatik ölçü uygulaması, takeometre ve teodolit aletleri, yatay açı ölçüsü, yatay açı ölçüsü uygulaması, düşey açı ölçüsü, arazi parçalarını ölçme yöntemleri, arazi parçalarını ölçme yöntemleri, alan hesaplamaları.

BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTA ÇİZİMİ I (1-1-1,5)

AKTS 2

Bilgisayar destekli çizim programının kullanılması ve temel geometrik şekiller ile elektrik elektronik projelerin bilgisayar ortamında çizilmesi ile ilgili CAD Sistemine Yönelik Temel Bilgiler, Koordinat Sistemleri, Çizim Geometrisi, CAD Sistemi ile Betonarme Elemanların Detay Çizimleri, CAD Sistemine Yönelik Temel Bilgiler, Koordinat Sistemleri, Çizim Geometrisi, CAD Sistemi İle Mimari Detay Çizimleri.

GEOMETRİK OPTİK (4-0-4)

AKTS 5

Fizik ve birim sistemleri, elektrik yüklerinin özellikleri ve Coulomb kanunu, Elektrik alan, elektriksel potansiyel , akım ve direnç, geometrik optik (aynalar ve mercekler), basınç: katıların basıncı, sıvıların basıncı, gazların basıncı

BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJELENDİRME (4-0-4)

AKTS 5

Microsoft Excel programına giriş. Excel çalışma ekranı ve menü çubukları. Araç çubukları ve özelleştir uygulamaları. Çalışma sayfası düzenleme ve formül yazma. Grafik çizimi, tablo işlemleri, sıralama ve toplama. Harita yaratma, hücre formatlarının ayarlanması. Resim ve nesne ekleme ve uygulamalar. Microsoft Power Point programına giriş, powerpoint çalışma ekranı ve menü çubukları. Araç çubukları ve özelleştir uygulamaları, çalışma sayfası düzenleme. Sunu oluşturma, slâyt gösterisi uygulamaları, resim, nesne, grafik ve film, ses ekleme ve uygulamalar. İnternet hakkında temel bilgiler ve internet servisleri. Elektronik mektup ve temel uygulamalar.

İŞLETME YÖNETİMİ (4-0-4)

AKTS 5

İşletme ve Yönetimin Temel Kavramları, Amaçları ve Çevre ile İlişkileri: Temel kavramlar, İşletmenin amaçları, Ekonomik yapı içindeki yeri, Yönetici ve girişimci arasındaki fark; İşletmelerin Sınıflandırılması: Büyüklük, Mülkiyet, Hukuki yapı vb. açısından sınıflandırma; İşletmelerin Kuruluş Çalışmaları, Büyüklüğü ve Kapasitesi: Kuruluş aşamaları, Yer seçimi, Büyüklüğünün belirlenmesi, Kapasite; İşletme Fonksiyonları: Yönetim, Organizasyon, Kontrol, Planlama; Organizasyonun İşleyişi: Liderlik ve yönetim, Stratejik yönetim, Değişim, Gruplar, Motivasyon

GİRİŞİMCİLİK (4-0-4)

AKTS 5

Giriş, Dersin tanıtımı ve işleniş hakkında bilgiler Türkiye’de Girişimcilik, Girişimciliğin Gelişimi, Girişimci Düşüncenin Temelleri, Girişimcilik Süreci, Girişimcinin İşlevleri. Yaratıcılık; Yaratıcılığı Etkileyen Faktörler, Motivasyon, Tutum ve Davranışlar, Ortam, Düşünce. Fikri Mülkiyet, Marka, Patent, Telif. İş Planı ve Pazarlama Planı Hazırlama, Proje sunumları

1.SINIF BAHAR YARIYILI

HARİTA ÇİZİMİ (2-1-2,5)

AKTS 3

Çizim araçları; Harita çizim özel işaretleri; Harita altlıkları; Arazi parçalarının elde çizimi; Mürekkepleme; Ayrıntı noktalarının çizimi; Eşyükseklik eğrilerinin çizimi; Harita ve planlarda ölçek değişimi, haritaların çoğaltılması.

MESLEKİ HESAPLAMALAR (4-0-4)**AKTS 4**

Harita koordinat sistemi; Temel ödevler; Temel ödev uygulamaları; Ayrıntı noktalarının hesabı; Yüzölçümü hesapları; Yüzölçümü uygulamaları; Parsel bölmeleri; Sınır düzeltmeleri; İki boyutlu koordinat sistemleri arasındaki dönüşüm; Dönüşüm uygulamaları.

ARAZİ ÖLÇMELERİ-II (3-2-5)**AKTS 7**

Nivoların genel yapısı; Yükseklik sistemleri, geometrik nivelman; Geometrik nivelman ölçü ve hesabı; Trigonometrik yükseklik ölçüsü; Takeometrik yükseklik ölçü ve hesabı; Kesit ölçü ve hesapları; Elektronik aletlerin genel yapıları; Elektronik aletlerle ölçme işlemleri; Poligon kavramı; Poligon noktaları yer seçimi, tesis ve röperlenmesi; Poligon ölçülerinin yapılması, açık poligon geçkileri; Dayalı bağlı poligon geçkileri; Kapalı poligon geçkileri; Poligon geçkilerinde hata hesapları, GNSS ölçme yöntemleri, GNSS uygulamaları, GNSS ile koordinat ölçmeleri

İMAR BİLGİSİ (2-1-2,5)**AKTS 5**

Kent ve Türkiye’de kentleşme hareketleri, Belediyeler hakkında imar içerikli bilgi, Büyükşehir belediyeleri hakkında imar içerikli bilgi, İmar yönetmeliği, Planlama basamakları, tanımları ve içerikleri, Plan deyimleri, İmar planı uygulama yöntemlerinin tanıtımı, Katılım payı hesapları, İmar mevzuatı, İmarla ilgili tanımlar, İsteğe bağlı imar uygulamaları, Zorunlu imar uygulamaları, İmar yasası mevzuatı, arsa ve arazi düzenlemesi, İslah imar mevzuatı uygulaması, Arazi toplulaştırma uygulaması, Kıyı mevzuatı uygulamaları, Lisanslı harita büroları ve TUS uygulamaları

KADASTRO-I (3-0-3)**AKTS 4**

Kadastro genel tanımı; Kadastro teknik işlemleri; Sınırlandırma işlemi; Tespit; Yenileme kadastro; Ölçme işlemleri; Ada raporu; Orman kadastro; Afet kadastro; Mera mevzuatı; Yer altı kadastro

APLİKASYON (2-0-2)**AKTS 3**

Aplikasyon kavramı, yatay nokta aplikasyonu; Doğru aplikasyonu; Yatay açı aplikasyonu; Yükseklik aplikasyonu; Üç boyutlu aplikasyonlar; Ada ve parsel aplikasyonu; Ada ve parsel aplikasyonu uygulaması; Yatay kurp aplikasyonu; Yatay kurp aplikasyonu uygulaması; Düşey kurp aplikasyonu; Bina aplikasyonu ve TUS uygulaması; Altyapı projelerinin aplikasyonu; Altyapı projelerinin aplikasyonu uygulamaları;

HARİTACILIK FAALİYETLERİ (2-0-2)**AKTS 2**

Haritacılık bilimi tarihi; Türk haritacılık tarihi; Haritacılıkla ilgili kurumlar; Haritacılıkla ilgili kuruluşlar; Kadastro müdürlüklerinde yapılan işlemler; Tapu sicil müdürlüklerinde yapılan işlemler; Mesleki yayınlar, harita projeksiyonları, pafta bölümlene sistemleri

JEOLJİ (2-0-2)**AKTS 2**

Jeolojinin tanımı, gelişimi ve kolları; Yer kabuğu ve yeriçi, minerallerin tanımlanması; kayaç oluşturan başlıca mineraller; Kayaçların mühendislik özellikleri; Yeryüzünün değiştirilmesini sağlayan kuvvetler; jeoloji haritaları; Heyelanlar; Deprem Jeolojisi, yer hareketleri; fay hatları. Planlamada yer seçimi kriterleri ve yapı inşasında alınması gereken önlemler.

İŞARET DİLİ (2-0-2)

AKTS 2

TİD alfabesi, temel cümle yapıları, evet-hayır soruları, olumsuz cümleler, zaman ve zamanla bağlantılı sorular, sayılar, soru sözcükleri ve fiilleri TİD'de meslek ve yer isimleri, zamir ve değişik anlatım yapıları

ÇEVRE KORUMA (2-0-2)

AKTS 2

Çevre Yönetmelik Bilgisi, Risk Analizi, Atık Depolama, Kişisel Korunma Önlemleri, Uluslararası Sağlık ve Güvenlik İkazları, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği

BÖLGE ve ŞEHİR PLANLAMA (2-0-2)

AKTS 2

Kentsel yerleşme kavramı, Kentsel gelişmeyi etkileyen ve kenti biçimlendiren faktörler, Kentsel işlev alanları, yapısal özellikleri, kent bütünü içindeki rolleri ve ilişkileri. Planlama ve kentsel planlama kavramı, Planlama süreci ve kademeleri, Kentsel planlama ile kültürel, sosyal, ekonomik, fiziksel ve yönetsel yapı ve uygulama araçları ilişkisi.

KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLAR (2-0-2)

AKTS 2

Kalite Kavramı, Standart ve Standardizasyon, Standardın üretim ve hizmet sektöründe önemi, Yönetim kalitesi ve standartları, Yönetim kalitesi ve standartları Çevre standartları Çevre standartları Kalite yönetim sistemi modelleri, Kalite yönetim sistemi modelleri stratejik yönetim, Stratejik yönetim Yönetime katılma, Süreç yönetim sistemi Kaynak yönetimi sistemi, Kaynak yönetimi sistemi mükemmellik modeli, Üretimde kalite kontrolü Muayene ve örnekleme, Muayene ve örnekleme Toplam kalite kontrol, Toplam Kalite Kontrol, Kontrol Diyagramları, İstatistiksel Dağılımlar.

YAPI ÖLÇMELERİ (2-0-2)

AKTS 2

Şantiyelerin Yapısal ve İdari Durumları, Proje ve Proje Yönetimi, Yönetim ve İşlevleri / Şantiyelerde Denetim Sevk ve İdare / Yapı Şantiyelerinde Kullanılan Genel Tanımlar / Yapı Ölçmelerinde Kullanılan Alet ve Donanımlar / Bina, Yol, Köprü ve Barajlarda Yapılan Jeodezik Ölçmeler / Yapıların Aplikasyonu / Yapılara İstikamet ve Yükseklik Verilmesi / İnşaat Süresince Yapıların Yatay ve Düşey Kontrolü / İnşaat Süresince Oluşabilecek Olası Hareketlerin İzlenmesi / Yapı Ölçmelerinde Karşılaşılan Çeşitli Problemler ve Bu Problemlere İlişkin Çözüm Yöntemleri / İdari Kontrol, Metraj ve Hakediş, Kesin Hesap, Geçici Kabul, Kesin Kabul.

KAMULAŞTIRMA (2-0-2)

AKTS 2

Amaç, kapsam ve tanımlar. Kamulaştırmanın oluşturulması, kamulaştırma şartları. İrtifak hakkı kurulması. Kamu yararı kararı verecek merciler. Kamulaştırmada önce yapılacak işler ve idari şerh. Satın alma usulü. Kadastro görmemiş yerlerde tespit işlemi. Kamulaştırma bedeli, kıymet takdir komisyonları, kıymet takdir esasları. Kısmen kamulaştırma. Tebligat, dava hakkı ve bilirkişiler. Acele el koyma, tescil işlemleri ve aynın çekişmeli olması. Kamulaştırmada boşaltma, vazgeçme ve geri alma, mal sahibinin geri alma hakkı. Hasar doğacak hak ve borçlar, trampa yolu ile ve acele kamulaştırma. Bedelsiz kullanma, giderlerin ödenmesi ve idareler arasında taşınmaz devri.

KARTOGRAFYA (2-0-2)**AKTS 2**

Temel kavram ve tanımlar, Kartografyanın tarihçesi, Matematiksel kartografyanın temelleri, Küre üzerinde özel eğriler, Harita projeksiyonları kuramı, Çok yüzeyli ve itibari projeksiyonlar, Ulusal standart topografik harita projeksiyonları, pafta bölümlleme sistemler

2.SINIF GÜZ YARIYILI**ARAZİ ÖLÇMELERİ-III (3-2-5)****AKTS 6**

Ülke temel ağları; Ağ noktalarının tesisi, sınıflandırması, numaralandırılması; Yükseklik ağlarının oluşturulması; Tamamlayıcı ağ noktaları; Kestirme noktalarının hesapları; Dış merkezli açı ölçüsü; Merkezleştirme elemanları, zemine indirme; Harita projeksiyonları; Projeksiyon indirgemeleri; İki boyutlu dönüşümler; İki boyutlu dönüşüm uygulamaları; Üç boyutlu koordinat sistemleri, en kesit alan ve hacim hesapları

YOL SU (2-1-2,5)**AKTS 4**

Karayolu ile ilgili genel bilgiler, yeni kavramlar gelişen teknolojiler; Etüt haritalarının çıkarılması; Yol ve kanalların geometrik özelliklerinin tanıtımı, trafik hacminin hesaplanması; Karayolu standartları; Sıfır poligonunun geçirilmesi, eksenlerin çizimi; Aplikasyon krokilerinin hazırlanması, applike edilmesi; Kurp elemanlarının hesabı ve aplikasyonu; Nivelman; Boy kesitlerin çıkarılması ve kırmızıçizginin geçirilmesi; Düşey kurpların tanıtılması, düşey kurpların aplikasyonu; Enkesitler için arazi alımı, çizimi; Enkesitlerde alan hesabı; Hacim hesapları; Sulama kanalları. CAD sistemlerinde kübaj işlemleri.

TAŞINMAZ HUKUKU (2-0-2)**AKTS 4**

Eşya hukuku; Taşınmaz mülkiyeti; Yasal mirasçılar; Mirasta dağıtım; Tapu bilgi sistemi; Tapu sicilindeki işlemler; Kat mülkiyeti işlemleri; Kat irtifakı işlemleri; Kamulaştırma öncesi işlemler; Kamulaştırma teknik işlemleri; Kamulaştırma teknik dosya hazırlama; Kamulaştırma örnek projeler

FOTOGRAMETRİ VE UZAKTAN ALGILAMA (3-0-3)**AKTS 5**

Fotogrametri ve uzaktan algılama; Uçuş planları; Fotoğraf bilgisi; Sayısal görüntü işleme; Model ve kolon bağlama; Hesaplama işlemleri; Sayısallaştırma; Sayısal arazi yükseklik modelleri; Pafta oluşturma; Ortofoto; Ortofoto işlemleri, Uzaktan algılama, Uzaktan Algılama Çeşitleri, Uzaktan Algılama Sistemlerinin Elemanları, Uzaktan Algılama Görüntüsü Sağlayan Uydular, Uzaktan Algılama Görüntüsü Sağlayan Hava Araçları,

BİLGİSAYAR DESTEKLİ HARİTA ÇİZİMİ – II (2-1-2,5)**AKTS 5**

Mesleki yazılımlar; Sayısallaştırma işlemleri; Standart formatta çizim işlemleri; CAD kullanarak harita çizimi yapmak; Hesaplamalar; CAD yazılımlarında imar uygulamaları; CAD yazılımlarında altyapı proje uygulamaları; Boyuna kesit çizimi yapmak; Enine kesit çizimi yapmak.

KADASTRO-II (3-0-3)

AKTS 4

Harita plan örneği; Parseli yerinde göstermek; Birleştirme işlemleri; Cins değişikliği işlemleri; İrtifak hakkı kurulması; Kadastroda düzeltme işlemleri; Ayırma işlemleri; Yoldan kazanım, yola terk; Parselasyon; Sınırlandırma haritaları; Kamulaştırma haritaları; Kamulaştırma haritalarının kontrolü

GAYRİMENKUL DEĞERLEMESİ (2-0-2)

AKTS 2

Taşınmaz değerlendirmesine ilişkin temel kavramlar. Değerlendirme süreci. Değerlendirme yöntemleri. Gayrimenkul piyasası ve analizi. Gayrimenkul finansmanı. Faiz hesaplamaları ve paranın zaman değeri. İpotek kredileri. Değerleme standartları ve raporlama konuları, Kentsel alan kullanım planlaması hazırlık çalışması, taşınmaz mal değerlemesi ve hukuksal dayanak, imar planlama sistemi, taşınmaz malları edinme yöntemleri, Türk imar tüzesi ve imar uygulamalarını iyileştirici önlemler ve öneriler, dünyada arsa ve arazi uygulamaları. Türkiye’de kentsel alan düzenlemesi ve imar uygulamaları, imar düzenlemelerinde özel uygulama olarak kentsel dönüşüm, bir kentsel dönüşüm projesinin hazırlık çalışmaları,

RÖLYEF HARİTA YAPIMI (2-0-2)

AKTS 2

Topografik kartografyaya giriş, topografik haritalarda ve topografik veri tabanlarında temsil edilen mekansal nesnelere ve özellikleri, sayısal arazi yüzeyi modelleme, rölyef gösterimi, harita sınır çizgileri ve kenar bilgileri, topografik haritalarda genelleştirme, topografik harita analizi ve kullanımı, diğer referans haritalar.

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (2-0-2)

AKTS 2

İş güvenliği kavramı ve temel ilkeleri, ilk yardım, kişisel emniyet sağlama, kişisel koruyucular, elektrik ile ilgili önlemler, iş güvenliği mevzuatı.

KENTSEL DÖNÜŞÜM (2-0-2)

AKTS 2

Kentsel alan kullanım planlaması kapsamında; hazırlık çalışması, taşınmaz mal değerlemesi ve hukuksal dayanak, imar planlama sistemi, taşınmaz malları edinme yöntemleri

Türk imar tüzesi ve imar uygulamalarını iyileştirici önlemler ve öneriler, dünyada arsa ve arazi uygulamaları

Türkiye’de kentsel alan düzenlemesi ve imar uygulamaları, imar düzenlemelerinde özel uygulama olarak kentsel dönüşüm, bir kentsel dönüşüm projesinin hazırlık çalışmaları, proje uygulama süreci

Değer esaslı yöntemlere göre yapılacak imar - kentsel dönüşüm uygulamalarında katılım ve dağılım değerlerinin belirlenmesine ilişkin yeni bir model

2.SINIF BAHAR YARIYILI

İŞ YERİ UYGULAMALARI EĞİTİMİ (4-0-4)

AKTS 18

Öğrencilerin öğrenim Görmüş oldukları dersler doğrultusunda kamu veya özel kuruluşlarda bilgilerini uygulama fırsatı bulmak, üretim ve hizmet süreçlerini iş yerinde uygulayabilmek. Süreleri içinde kazandıkları bilgi, beceri, davranış ve birlikte iş görme alışkanlıklarını, laboratuvar ve atölye uygulamalarında edindikleri beceri ve deneyimlerini geliştirmek, görev yapacakları iş yerlerindeki sorumluluklarını, ilişkileri, organizasyon ve üretim sürecini ve yeni teknolojileri tanımlarını sağlamaktır.

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ (2-0-2)

AKTS 2

Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi dersinin amaçları, İnkılap kavramı, Osmanlı İmparatorluğu'nun yıkılışını ve Türk İnkılabını hazırlayan sebeplere toplu bakış, iç ve dış sebepler. Osmanlı İmparatorluğu'nun jeopolitik durumu. Osmanlı İmparatorluğu'nun parçalanması. Mondros Ateşkes Antlaşması. İşgaller karşısında memleketin durumu ve Mustafa Kemal Paşa'nın tepkisi. Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a çıkışı, Milli mücadele için ilk adım. Kuvai Milliye ve Misak-ı Milliye. TBMM'nin açılması. TBMM'nin İstiklal Savaşı'nın yönetimini ele alması. Milli cephe. 1920 yılının siyasi olayları, Sakarya zaferine kadar Milli Mücadele. Siyasi olaylar, askeri gelişmeler. Sakarya Savaşı ve Büyük Taarruz. Mudanya Ateşkesi. Osmanlı Saltanatının kaldırılması. Lozan Barış Antlaşması. Eğitim ve kültür alanında milli mücadele. Türk İnkılabının stratejisi. Cumhuriyet yönetiminin kurulması. Halifeliğin kaldırılması. Türk hukuk inkılabı, eğitim ve kültür inkılabı, iktisadi inkılap. Çok partili hayata geçme denemesi. Sosyal yapıda ve sağlık alanında inkılap. Türkiye Cumhuriyeti'nin dış politikası. Türkiye'nin jeopolitik durumu. Atatürk İlkeleri. Atatürk ve devlet hayatı. Atatürk ve fikir hayatı. Atatürk ve milli eğitim. Atatürk ve kültür politikası. Atatürk ve Türk dili. Atatürk ve kadın hakları. Atatürk ve gençlik. Atatürk ve iktisat. Din ve laiklik.

TÜRK DİLİ (2-0-2)

AKTS 2

Dil nedir? Sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi. Dil-Kültür münasebeti. Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri. Türk dilinin gelişmesi ve tarih devreleri. Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları. Türkçe'de seslerin sınıflandırılması. Türkçe'nin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar. İmla kuralları ve uygulaması. Türkçe'nin yapım ekleri ve uygulaması. Türkçe'de isim ve fiil çekimleri. Cümlelerin unsurları. Cümle tahlili ve uygulaması. Zarfların ve edatların kullanılması. Anlatım ve cümle bozuklukları ve düzeltilmesi. Kompozisyon, kompozisyonla ilgili genel bilgiler ve kompozisyon yazmada kullanılacak plan, kompozisyonda anlatım şekilleri ve uygulama, yazılı kompozisyon türleri ve uygulaması. Rapor, tebliğ, makale, deneme, biyografi, hatıra, fıkra, edebiyat ve düşünce dünyası ile ilgili eserlerin okunup incelenmesi, Türk edebiyatından seçilmiş örnek metinlere dayanılarak öğrencinin doğru ve güzel konuşma, yazma yeteneğinin geliştirilmesi ve bununla ilgili teorik uygulama.

YABANCI DİL (2-0-2)

AKTS 2

Subject, Object, Adverb, VerbPhrase. Verbphrases in English. (Tense, perfective, progressiveandmodals) Simple presentandpastwithto be aotheractionverbs.(Subjunctivemood in English andTurkishsentences). Perfective (PresentandTurkishsentences), Perfective (Presentandpast), Progressive (presentandpast), perfectiveprogressive (presentandpast) modals (presentandpast) modalperfect (present), modalperfect (past), modalprogressive (presentandpast) modalperfectprogressive (presentandpast), specialverbphrases (be goingto, haveto, be usedto, getusedto), pacification, causatives (activeandpassive)Nomilization. Direct ve Indirectspeeches. Adjectiveclauses (with, who, which, that, where, when, why). Adverbclauses (reasonorcause), adverbclauses (concession), verbals (gerund), verbals (infinitive), verbals (participle), inversionconstruction, cleftsentences.