



TOKAT GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ
TOKAT SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
DİŞÇİLİK HİZMETLERİ BÖLÜMÜ
AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI PROGRAMI
(4 YARIYILLIK DERS PLANI)

1.Yarıyıl (Güz Dönemi) Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0	2
TD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0	2
YBD101	İNGİLİZCE I	Zorunlu	3	0	3
BİL101	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0	3
SEÇ101	SEÇMELİ DERSLER(DİŞ HEKİMLİĞİ TERMİNOLOJİSİ)	Seçmeli	2	0	2
ANA101	ANATOMİ	Zorunlu	2	0	3
FİZ101	FİZYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
TRM101	TIBBİ TERMİNOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
MİK101	MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
ADS111	DİŞ HEKİMLİĞİ ARAÇ-GEREÇ BİLGİSİ	Zorunlu	2	2	6
		Toplam	21	2	30

2.Yarıyıl (Bahar Dönemi) Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0	2
TD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0	2
YBD102	İNGİLİZCE II	Zorunlu	3	0	3
SEÇ102	ÜNİV. SEÇMELİ DERSLER	Seçmeli	2	0	2
ADS116	MADDELER BİLGİSİ	Zorunlu	2	0	4
ADS118	DİŞ HEKİMLİĞİNDE KLİNİĞE GİRİŞ	Zorunlu	4	0	6
ADS120	ÇİĞNEME SİSTEMİ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	2	0	3
FAR104	FARMAKOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
PAT102	PATOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
KRP102	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0	2
		Toplam	22	0	30

3.Yarıyıl (Güz Dönemi) Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
ADS201	MESLEKİ UYGULAMA I	Zorunlu	0	16	20
STR201	STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON	Zorunlu	3	0	4
İLK201	İLK YARDIM	Zorunlu	1	1	3
ENF201	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Zorunlu	2	0	3
		Toplam	6	17	30

4.Yarıyıl (Bahar Dönemi) Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
ADS202	MESLEKİ UYGULAMA II	Zorunlu	0	16	20
ADS204	MUAYENEHANE YÖNETİMİ	Zorunlu	2	0	4
ADS206	AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI EĞİTİMİ	Zorunlu	2	0	3
MES202	MESLEK ETİĞİ	Zorunlu	2	0	3
		Toplam	6	16	30

SEÇMELİ DERSLER					
Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
DTR101	DİŞ HEKİMLİĞİ TERMİNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0	2
DNT101	DENTAL FOTOĞRAFÇILIK	Seçmeli	2	0	2
DKM101	TIBBİ DOKÜMANTASYON	Seçmeli	2	0	2
ERG101	DİŞ HEKİMLİĞİNDE ERGONOMİ	Seçmeli	2	0	2
MNT101	MONİTÖRİZASYON	Seçmeli	2	0	2
TAY101	TIBBİ ATIKLARIN YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0	2
SSH101	SİSTEM HASTALIKLARI	Seçmeli	2	0	2
FNK101	FONKSİYONEL ANATOMİ	Seçmeli	2	0	2
İLT101	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0	2
PSK101	SAĞLIK ÇALIŞANI VE HASTA PSİKOLOJİSİ	Seçmeli	2	0	2
HUK101	SAĞLIK HUKUKU	Seçmeli	2	0	2
DVR101	DAVRANIŞ BİLİMERİ	Seçmeli	2	0	2
KMY101	GÜNCEL KİMYASALLAR VE İLAÇLAR	Seçmeli	2	0	2
RDY101	RADYASYONDAN KORUNMA	Seçmeli	2	0	2
İSG101	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seçmeli	2	0	2
ARŞ101	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0	2

DERS İÇERİKLERİ					
Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
ANA101	ANATOMİ	Zorunlu	2	0	3
Anatomiye giriş, genel kavramlar ve terimler(İnsan vücudunun anatomik bölümleri, bölgeleri, boşlukları). İskelet sistemi (appendiküler iskelet, aksial iskelet). Eklem sistemi (üst-alt taraf eklemleri, baş-boyun, gövde ve omurga eklemleri). Kas sistemi (kasların fonksiyonel sınıflandırılması, baş, boyun ve gövde kasları, üst taraf ve alt taraf kasları). Dolaşım sistemi (Kalbin anatomik yapısı, damarlar, arteriyel ve venöz kanlanma, lenfatik sistem). Solunum sistemi (burun, yutak, soluk borusu anatomisi, bronşlar, akciğerler, mediastinum). Sinir sistemi (merkezi sinir sistemi; omurilik, beyin, periferik sinir sistemi; spinal sinirler ve kranial sinirler, otonom sinir sistemi). Sindirim sistemi (sindirim kanalı organlarının ve eklenti organlarının anatomik yapısı, periton, abdominal bölgeye genel bakış). İdrar sistemi (böbrekler, üreterler, idrar kesesi, üretra). Üreme sistemleri (kadın ve erkek üreme sistemi organları). Endokrin sistem (endokrin yapıların topografik anatomisi). Duyu organları (deri, koku organı, tad organı, göz, kulak).					
FİZ101	FİZYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Fizyolojiye giriş, genel kavramlar ve terimler. Hücre ve membran fizyolojisi. Hareket sistemi fizyolojisi. Dolaşım sistemi ve kan fizyolojisi. Solunum sistemi fizyolojisi. Sinir sistemi fizyolojisi. Sindirim sistemi fizyolojisi. Üriner sistem fizyolojisi. Endokrin sistem fizyolojisi. Üreme fizyolojisi. Duyu fizyolojisi.					
TRM101	TIBBİ TERMİNOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Tıbbi terminoloji giriş. Söyleyiş kuralları. Sözcüklerin temel yapısı. Kökler, önekler ve sonekler. Eponim ve akronim terimler. İhtisas sınıflandırmaları. Tıp terimleri kısaltmaları. Anatomik duruş, insan vücudunun bölümleri ve hareket ile ilgili temel terimler. Lokomotor sistem, kardiyovasküler sistem, solunum sistemi, sinir sistemi, sindirim sistemi, ürogenital sistem ve endokrin sistem, duyu organları, farmakoloji-radyoloji-nükleer tıp, halk sağlığı ve hastalıkları ile ilgili temel tıbbi terimler.					
MİK101	MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Mikrobiyolojiye giriş. Mikroorganizmaların sınıflandırılması ve genel özellikleri. Normal flora, enfeksiyon hastalıkları ile ilgili temel kavramlar, enfeksiyon zinciri ve basamakları. Hastane enfeksiyonları ve önemi. Kan ve kan ürünleriyle bulaşan enfeksiyonlar ve etkenleri. Solunum yoluyla bulaşan enfeksiyonlar ve etkenleri. Gıda ve su ile bulaşan enfeksiyonlar ve etkenleri. Cinsel yolla bulaşan enfeksiyonlar ve etkenleri. İmmünite ve immün cevap. Konağın immunolojik özellikleri: antijen-antikor ilişkisi. Aşılar ve bağışık serumlar. Dezenfeksiyon, antisepsi, sterilizasyon tanımları ve uygulamaları. Standart koruyucu yöntemler ve el hijyeni					
ADS111	DİŞ HEKİMLİĞİ ARAÇ-GEREÇ BİLGİSİ	Zorunlu	2	2	6
Diş hekimliğinde klinik araç ve gereç bilgisine giriş, uzmanlık alanlarına göre araç ve gereçlerin sınıflandırılması. Ağız diş ve çene cerrahisinde klinik araç gereç bilgisi, davye ve elevatörler. Oral cerrahi					

girişimlerde kullanılan ekipman. Protetik diş tedavisinde klinik araç gereç bilgisi. Hareketli protezlerde kullanılan araç ve gereçler: hastanın hazırlanması, ölçü alınması, dikey boyut tespiti, diş seçimi, prova, bitim, teslim ve kontrol aşaması. Sabit protezlerde kullanılan araç ve gereçler: diş kesimi ve ölçü aşaması, provalar, bitim ve simantasyon aşaması. Restoratif diş tedavisinde klinik araç ve gereç bilgisi: el aletleri ve frezler. Endodontik diş tedavisinde klinik araç ve gereç bilgisi; kanal içinde kullanılan aletler, tükürük ve kan izolasyon sistemleri. Periodontolojide klinik araç ve gereç bilgisi. Ortodontide klinik araç ve gereç bilgisi. Pedodontide klinik araç ve gereç bilgisi. Oral diyagnoz ve radyolojide kullanılan gereçler. Diş hekimliğinde kullanılan diğer genel araç-gereçler; diş ünitesi, fotöyler, sterilizasyon-dezenfeksiyon üniteleri, dinamik el aletleri.

ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0	2
Atatürk İlkeleri ve İnkılap Dersiyle İlgili Temel Kavramlar ve İnkılâpçılık İlkesi. Osmanlıların Gerilemesinin İç Sebepleri. Osmanlıların Gerilemesinin Dış Sebepleri. Çağdaş Dünyanın Temel Kavramları. Osmanlı Devleti'nde Yenileşme Hareketleri. Osmanlı Devleti'nin Son Döneminde Fikir Akımları. Osmanlı Devleti'nin Yıkılışı. Milli Mücadele.					
TD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0	2
Dil kavramı ve Türkçenin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri. Yapı ve Köken Bakımından Diller. Dil-Kültür ilişkisi, Dilin Toplum Hayatındaki Yeri. Noktalama İşaretleri. Yazım Kuralları. Sözcükte ve Cümlede Anlam. Anlatım Teknikleri. Resmi Yazışmalar. Cümlede Yardımcı Ögeler. Cümlede Temel Ögeler. Dil Yanlışlıkları, Sözcük Düzeyinde Dil Yanlışları. Cümle Düzeyinde Dil Yanlışları.					
YBD101	İNGİLİZCE I	Zorunlu	3	0	3
Verb to be, subject pronouns. Possessive adjectives, object pronouns. "What time is it?" soru kalıbı ve saat ifadeleri. The Simple Present Tense I (I / you / we / they). "Wh-" questions. Jobs and related verbs. There is / There are. This/that/these ve those yapıları. The Quantifiers. Numbers & Prices. Can ve can't modal verb. Was /Were. The Simple Past Tense (Affirmative Sentences).					
BİL101	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0	3
Bilgisayarın Donanım Yapısı-Birimleri. Kısa Yollar, Genel Windows İşlemleri, İnternet ve Mail İşlemleri. MS Office- Word- Giriş Sekmesi. MS Office- Word- Ekle Sekmesi. MS Office- Word- Sayfa Düzeni Sekmesi. MS Office- Word- Başvurular Sekmesi. MS Office- Word- Gözden Geçir Sekmesi. MS Office- Word- Bilimsel Yazım Kuralları. MS Office- Word- Genel Uygulama.					
ADS116	MADDELER BİLGİSİ	Zorunlu	2	0	4
Maddeler bilgisine giriş. Alçı, Mum, Ölçü maddeleri, Ölçü kaşıkları, Geçici kron materyalleri, Simanlar, Amalgam, Kompozit ve Bonding Sistemler, Koruyucu Materyaller (Flor, Fissur Sealent), Dental Alaşımlar Kimyasal Yapısı ve Özellikleri, Kaide materyalleri					
ADS118	DİŞ HEKİMLİĞİNDE KLİNİĞE GİRİŞ	Zorunlu	4	0	6
Diş hekimliğine giriş. Geçmişten günümüze diş hekimliği tarihi. Diş hekimliğinde uzmanlık alanları. Pedodonti branşı, ilgilendiği alanlar ve klinik yardımcılığı, Endodonti-konservatif tedavi ve klinik yardımcılığı, Periodontoloji ve klinik yardımcılığı, Ortodonti ve klinik yardımcılığı, Ağız diş ve çene cerrahisi ve klinik yardımcılığı. Oral diyagnoz ve radyoloji. Protetik diş tedavisi ve klinik yardımcılığı.					
ADS120	ÇİĞNEME SİSTEMİ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ	Zorunlu	2	0	3
Çiğneme sistemi temel yapıları ve terminolojisi. Çiğneme sisteminin kemik yapısı, eklem yapısı ve kas yapısı. Çiğneme sistemi sinir yapısı. Çiğneme sisteminin arterleri, venleri ve lenf damarları. Mandibula ve temporomandibular eklem anatomisi. Dişlerin yapısı. Süt dişleri ve kalıcı dişler. Periodontal yapılar. Tükürük salgısı ve ilgili yapılar. Çiğneme, yutkunma ve konuşma fonksiyonları. . Oklüzyon, oklüyon kuvveti ve oklüzyonu koruma. Bennet hareketi. Artikülasyon kanunları					
FAR104	FARMAKOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Farmakolojiye giriş, temel kavramlar (ilaçların farmasötik şekilleri, ilaçların verilmiş yolları, ilaçların emilim, dağılım, metabolizma ve atılımları, ilaç etkileşimleri).Narkotik analjezikler. Lokal anestezi ilaçlar. Adrenerjik, kolinerjik, hipotansif ilaçlar. Sedatif, antikolinerjik, antihistaminik, mide asidi ve volümünü azaltıcı ilaçlar. Solunum, sinir, dolaşım, sindirim, üriner, endokrin sistemlerine etkili ilaçlar. Sempatik, parasempatik, santral ve otonom sinir sistemine etkili ilaçlar. Hemolitik, kemoterapotik, antibiyotik türevi ilaçlar.					
PAT102	PATOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Patolojinin tanımlanması. Patolojinin bölümleri. Hücrelerin fonksiyonları. Hücrelerin metabolik bozuklukları. Hücre zedelenmesi, ölümü ve adaptasyonu. Akut ve kronik inflamasyon. Granülomatöz inflamasyon. Hücre rejenerasyonu. Fibrozis ve yara iyileşmesi. Hemodinamik bozukluklar. Tromboz ve şok. Neoplazi					
KRP102	KARIYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0	2
Kariyer kavramı, kendi ilgi, yetenek ve değerlerini keşfetme, bireysel kariyer geliştirme olanakları, iş dünyasının mezunlardan beklentileri, özgeçmiş hazırlama ve örnek uygulama, iş görüşmeleri ve örnek simülasyon, kariyer					

planlama süreci ve kariyer geliştirme, yaşam boyu kariyer planlaması, değişim programları tanıtımı ve öğrenci-sektör buluşmaları.

ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0	2
Milli Mücadele. Türkiye Cumhuriyeti'nin Kuruluşu. Cumhuriyetin Demokratikleşmesi. Cumhuriyet'in Laikleşmesi. Milliyetçilik İlkesi. Devletçilik İlkesi. İnkılaplara Tepkiler. Türk Tarihinin Anayasaları ve Özellikleri. Eğitim İnkılabı. Toplumsal Alanda Yapıyla İnkılaplar. Türkiye Cumhuriyeti'nin Dış Politikası.					
TD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0	2
Ses bilgisi. Cümle Türleri: Anlamına göre cümleler, Yapısına göre cümleler. Sözcük türleri: isim ve isim öbekleri. Zamirler. Sıfat ve sıfat öbekleri. Zarflar. Eylemler. Ek eylemler. Eylemsiler. Edat. Bağlaç. Yazılı ve sözlü anlatım türleri.					
YBD102	İNGİLİZCE II	Zorunlu	3	0	3
The Simple Past Tense. Polite Requests. Linking Words and Writing. Count and Uncount Nouns. Social and Shopping Expressions. Have got / has got. Comparative Adjectives. Superlative Adjectives. Prepositions of Place. Relative Pronouns. Present Continuous Tense. Present Perfect Tense.					
ADS201	MESLEKİ UYGULAMA I	Zorunlu	0	16	20
Dış hekimliğinde uzmanlık alanları ve klinik yardımcılığın önemi. Pedodonti ve klinik yardımcılığı. Endodonti-konservatif tedavi ve klinik yardımcılığı. Periodontoloji ve klinik yardımcılığı. Ortodonti ve klinik yardımcılığı. Ağız diş ve çene cerrahisi ve klinik yardımcılığı. Oral diyagnoz ve radyolojide klinik yardımcılığı. Protetik diş tedavisi ve klinik yardımcılığı. (Hastanelerdeki ilgili birimlerde mesleki uygulamalar olarak işlenecektir).					
STR201	STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON	Zorunlu	3	0	4
Enfeksiyon kontrolünde temel kavramlar. Çapraz enfeksiyon. El yıkama teknikleri. Dış hekimliğinde enfeksiyon kontrolü. Dış hekimliğinde bulaşıcı hastalıklar ve aşılama. Temas izolasyonu ve radyolojide enfeksiyon kontrolü. Kesici ve delici alet yaralanmaları, hasta ve ünitenin hazırlanması, dış hekimliği kliniklerinde dikkat edilecek aşamalar. Dezenfeksiyon yöntemleri, dezenfektanlar. Sterilizasyon işlemi. Sterilizasyon yöntemleri. Merkezi sterilizasyon ünitesi. Hastahane/muayenehane temizliği. Tıbbi atık yönetimi					
İLK201	İLK YARDIM	Zorunlu	1	1	3
İlk yardım ve acil sağlık hizmetlerinde temel kavramlar. Dünyada ve ülkemizde ilk yardım. Afetlerde acil sağlık hizmetleri. İlk yardım ve acil sağlık hizmetlerinde iletişim. İlk yardımın temel ilkeleri. Hasta ve yaralıların değerlendirilmeleri. Kardiyopulmoner resüsitasyon (yetişkinlerde, çocuklarda, yenidoğanda). Özel yaklaşımlar; Havayolu tıkanıklıklarında, tok hastada, hipokside, pediatrik hastalarda, alerjik reaksiyonlarda ilk yardım. Penetran yaralanmalarda, sıcakve soğuğa maruz kalmalarda, boğulmalarda, yanıklarda, travmada, intoksikasyonlarda, kanamalı hastalarda ilk yardım. Yaşlı hastalarda, prematüre bebek, yeni doğan ve çocuklarda ilk yardım. Hasta ve yaralı taşıma teknikleri.					
ENF201	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Zorunlu	2	0	3
Enfeksiyon oluşumu, Enfeksiyon belirti ve bulguları, Solunum yoluyla bulaşan hastalıklar, Kan yoluyla bulaşan hastalıklar, Fekal-oral yolla bulaşan hastalıklar, Cinsel yolla bulaşan hastalıklar, Hastane enfeksiyonları, Yoğun bakım ünitesi enfeksiyonları, Dezenfeksiyon ve sterilizasyon, Kişisel korunma yöntemleri, İzolasyon yöntemleri, Hastane enfeksiyon kontrol komitesi.					
ADS202	MESLEKİ UYGULAMA II	Zorunlu	0	16	20
Dış hekimliğinde uzmanlık alanları ve klinik yardımcılığın önemi. Pedodonti ve klinik yardımcılığı. Endodonti-konservatif tedavi ve klinik yardımcılığı. Periodontoloji ve klinik yardımcılığı. Ortodonti ve klinik yardımcılığı. Ağız diş ve çene cerrahisi ve klinik yardımcılığı. Oral diyagnoz ve radyolojide klinik yardımcılığı. Protetik diş tedavisi ve klinik yardımcılığı. (Hastanelerdeki ilgili birimlerde mesleki uygulamalar olarak işlenecektir).					
ADS204	MUAYENEHANE YÖNETİMİ	Zorunlu	2	0	4
Muayenehane ve yönetiminin tanıtımı ve özellikleri. Muayenehane açılırken yapılması gereken resmi işlemler ve yasal uygulamalar, sorumluluklar. Muayenehanede çalışma sistemi, muayenehanenin düzenlenmesi ve personel eğitimi. Muayenehanede kullanılan aletlerin bakım ve temizliği, cihazların kalibrasyonu. Muayenehanelerde tehlikeli maddeler ve tıbbi atık yönetimi. Hasta randevu sistemleri. Hasta kayıtlarının tutulması, tıbbi kayıtların önemi, teşhis ve tedavi planlaması. Özel ve resmi kurumlarla yapılan yazışmalar ve yazışma örnekleri. Mali kayıtların tutulması ve yönetimi. Ergonomi ve dış hekimliğinde ergonomik prensipler. Meslek hastalıkları.					
ADS206	AĞIZ VE DIŞ SAĞLIĞI EĞİTİMİ	Zorunlu	2	0	3
Ağız ve diş sağlığı tanıtımı. Koruyucu hekimlik tanıtımı. Ağız hijyeninde oral kavitenin sınırları. Ağız hijyen uygulamasında riskli diş bölgeleri. Halitosisin tanıtımı ve sebepleri. Ağız ve diş sağlığının korunmasında etkili					

olan bireysel ve sosyal faktörler. Hamilelerde ve bebeklerde ağız hijyeni. Sağlıklı diş ve dişeti tanımı. Diş plağı ve diş taş oluşumu. Diş çürüğü oluşma sebepleri. Ağız ve diş eti hastalıkları. Diş fırçalama teknikleri, Diş ipi ve arayüz fırça kullanımı. Ağız ve diş bakımında kullanılan kimyasal ürünler. Florlama. Çocuklar ve yetişkinlerde ağız ve diş sağlığı. Diyabet hastalarında, Hamilelikte, Kanser hastalarında, Engelli bireylerde ağız ve diş sağlığı

MES202	MESLEK ETİĞİ	Zorunlu	2	0	3
Etik ve Ahlak kavramı. Etik ve ahlak ilişkisi. Ahlaki değerler. Meslek etiği kavramı. Mesleki etik ilkeler. Mesleğe bağlılık. İş hayatında etik ve etik dışı konular. İş hayatında etik ilkeler. Yönetimde etik ve etik dışı davranışlar. Ahlaki karar alma yapısı. İşyerinde etik olmayan davranışların çözülmesi. Etik olmayan davranışların önlenmesi. İşyerinde etik davranışlara örgüt kültürünün etkisi. İşyerinde etik bir iklim oluşturulması. İşyerinde meslek etiğine uygun ortamda çalışma. İş ahlakına uygun koşulların işe ve iş yerine etkisi. Anestezistlerin hukuki sorumluluğu, anesteziye etik ilkeler, hasta hakları					