



Ders İçerikleri

ZORUNLU DERSLER

I. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE101	MİKROBİYOLOJİ/PARAZİTOLOJİ	Z	2	0	0	2	2	2

1. Bu dersin amacı, mikrobiyoloji/parazitoloji, genel ve mikrobiyal/parazital hastalıkların mikroorganizmaların ve epidemiyolojisi morfolojisi, klinik belirtileri, tanı ve korunma ile ilgili özel mikrobiyoloji/parazitoloji bilgi ve terminolojisinin genel kavramlarını öğretmektir.

EBE103	ANATOMİ	Z	3	0	0	3	3	4
--------	---------	---	---	---	---	---	---	---

2. Bu dersin amacı vücudun temel yapısı ile sistemleri oluşturan yapı ve organların anatomik özellikleri ile ilgili bilgi ve becerilerin kazandırılmasıdır.

EBE105	FİZYOLOJİ	Z	3	0	0	3	3	3
--------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

3. İnsan fizyolojisi insan vücudunun canlılığını sağlayan spesifik özellikler ve mekanizmalarla ilgilenmektedir. Fizyoloji derslerinde tüm bu mekanizmaların işleyişinin belirli bir sistematik dahilinde verilmesi hedeflenmiştir.

EBE109	BİYOKİMYA	Z	2	0	0	2	2	2
--------	-----------	---	---	---	---	---	---	---

Biyokimya'ya Giriş, Biyokimyannın Amacı ve Önemi, Canlı Sistemleri Oluşturan Moleküller ve Ortaya Çıkışları, Suyun Biyolojik Önemi, Biyomoleküller Proteinler (Amino Asitler, Yapıları Ve Özellikleri, Protein Molekülünün Oluşumu ve Yapısı, Proteinlerin Biyolojik Önemleri, Serum Proteinleri, Hemogloblin ve O₂ Taşınması), Biyomoleküller, Karbonhidratlar (Karbonhidratların Sınıflandırılması, Monosakkaritlerin Yapısı ve Özellikleri, Depo Polisakkaritlerin Yapısı ve Özellikleri, Biyolojik Öneme Sahip Yapısal Karbonhidratlar Glikozamino Glikonlar- Glikoproteinler), Biyomoleküller Lipitler (Lipitlerin Sınıflandırılması, Yağ Asitlerinin Yapısı ve Özellikleri, Depo Yağlarının ve Diğer Sınıf Lipitlerinin Özellikleri, Lipoproteinler ve Lipitlerin Sulu Ortamda Davranışları), Biyomoleküller: Nükleik Asitler (Yapıları ve Fonksiyonları), Biyomoleküller Enzimler (Yapıları ve Sınıflandırmaları, Kataliz Tepkimelerinin Esası, Enzim Kinetiği,

Aktivite Düzenlenmesi ve İnhibisyonlar, Enzimler Biyolojik Önemleri ve Sağlık Alanında Kullanılmaları), Vitaminler-Koenzimler (Biyolojik Önemleri ve Vitaminlerin Sınıflandırılması, Metabolik Tepkimelerde Kullanılan Aktif Şekilleri Koenzimler), Metabolizmaya Giriş, Oksijenli Solunumun Önemi ve Oksijen Toksikitesi (Canlandırma Enerji Üretimi, Termodinamiğin Yasaları), Niçin Oksijen Kullanıyoruz? (Oksijenin Toksik Etkisi), Karbonhidrat Metabolizması (Karbonhidratların Sindirimi, Glikozun Hücre İçine Taşınımı, Glikoliz, TCA, Pentoz Fosfat Yolu Tepkimeleri, ETS Sistemi, -Metabolizmada Ki Temel Bozukluklar), Lipit Metabolizması (Lipitlerin Sindirimi, Hücre İçine Yağ Asitlerinin Taşınması ve Adipoz Dokuda TAG Depolanması, Yağ Asitlerinin Oksidasyonu, Keton Cisimlerinin Sentezi, Kolesterol Metabolizması, Lipoprotein Metabolizması), Protein Metabolizması (Protein Havuzu, Proteinlerin Yıkımı, NH₃ Oluşumu ve Üre Döngüsü, Amino Asitlerin Karbon İskeletlerinin Sonu, Amino Asitlerden Sentezlenen Bazı Önemli Bileşikler, Amino Asit Metabolizmasının Doğuştan Bozuklukları), Hormonlar (Sınıflandırılmaları, Genel Yapı Ve Özellikleri, Etki Mekanizmaları), Porfirin Bileşikleri (Hemoglobin Sentez ve Yıkımı, Safra Pigmentlerinin Oluşumu, Metabolizmaları), Asit-Baz Dengesi (Asit-Baz-Ph Kavramları, Tampon Sistemler ve Önemleri, Vücutta Proton Üretimi, Asidoz-Alkaloz, Asit-Baz Dengesinin Düzenleme Mekanizmaları).

YDL101 İNGİLİZCE I

Z 2 1 0 3 2.5 5

5. Bu derste amaç öğrencilere başlangıç düzeyinde İngilizce okuma, dinleme, konuşma ve yazma becerileri kazandırmaktır. Bu bağlamda, derste işlenen konular doğrultusunda, öğrencilere kendilerini İngilizce dilinde başlangıç düzeyinde sözel ve yazılı olarak ifade edebilmeleri için gerekli becerilerin kazandırılması amaçlanmaktadır. Ders kapsamında, okuma, anlama, eleştirel yorum ve tartışma; temel sözel becerileri (bireysel, ikili ve grup içi); üst yazı yazma teknikleri, bir sorunu ve o soruna dair çözümleri ele alan kompozisyon yazımı, konuşma hazırlama teknikleri kendini tanıtmak, yaşadığı şehri tanıtabilmek, meslek grupları, ulaşım araçları ve bazı temel terimler gibi temel konulara ağırlık verilerek öğrencilerin İngilizceye genel bir giriş yapmaları hedeflenmektedir.

ATA101 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I

Z 2 0 0 2 2 2

6. Ders kapsamında modern Türkiye'nin doğuşu ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler ele alınmaktadır. Dersin içeriği, Atatürk önderliğinde Türk milletinin geçirdiği inkılap tarihini kapsamaktadır. Osmanlı Devleti'nin yıkılış sebepleri irdelenerek, fiilen yok olmuş bir devletten Türkiye Cumhuriyeti Devleti'nin nasıl kurulduğu belgeler ışığında değerlendirilmektedir. Dersin amacı, öğrencilere Türkiye Cumhuriyeti'nin hangi koşullarda kurulduğunu anlatmak, Atatürkçü Düşünce'yi ve onun dayandığı felsefeyi, ilkeleri ve bunun yanında çağdaş değerleri benimsetmektir.

TDL101 TÜRK DİLİ I

Z 2 0 0 2 2 2

7. Dersin amacı öğrencilerin Türkçenin özelliklerini ve işleyiş kurallarını bilerek yazılı ve sözlü anlatımda doğru ve etkili kullanma becerilerini geliştirmektir. Bu ders kapsamında öğrencilere akademik metin kavramı tanıtılmakta, alan ile ilgili akademik okumalar yapılırken eleştirel düşünme araçları da sunulmaktadır. Okunan akademik metinler dönem boyunca hem yapısal hem de içerik odaklı incelenmektedir.

DOY101 DİJİTAL OKURYAZARLIK

Z 2 0 0 2 2 3

8. Dijital okuryazarlık bireylerin bilişim teknolojilerini ihtiyaçları doğrultusunda kullanabilme becerisidir. Bu beceri anlamlı edinimlerin gerçekleşmesine doğrudan katkı sağlamaktadır. Bu ders öğrencilere akıllı cihazlar ve sosyal ağların temel prensipleri, topluluklar ve sosyal medya ile etkileşim, bilgiye ulaşma onu analiz etme, eleştirel düşünme gibi beceriler kazandırmayı amaçlar. Ders kapsamında, dijital okuryazarlık kavramı ve dijital teknolojileri kullanırken insanların bilgiyi bulma, kullanma, özetleme, değerlendirme, yaratma ve iletişim kurma yolları gibi konular ele alınacaktır.

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

II. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE102	EBELİKTE TEMEL İLKE VE UYGULAMALAR	Z	4	8	4	16	8	15

1. Hasta ve ebelik bakım sistemi, sağlık, hasta, ebelik kavramları, iletişim kavramı, birey ve hastane ortamı, asepsi kavramı, hareket gereksiniminin karşılanması, hijyen gereksinimi ve bu gereksinimin karşılanması, yatağa bağımlı bireyin hijyenik gereksinimi, yatak yapma yöntemleri, yaşam belirtileri (nabız, vücut ısısı, solunum, kan basıncı), sıcak ve soğuk uygulamalar, Enteral ve parenteral ilaç uygulamaları, Ebelik girişimleri ile günlük yaşam aktiviteleri, Solunum sistemi uygulamaları, Sindirim sistemi uygulamaları, Üriner sistem uygulamaları, Preoperatif ve postoperatif ebelik girişimleri, Sıcak ve soğuk uygulamalar, Terminal dönemdeki hasta bakımı.

EBE106	HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ	Z	2	0	0	2	2	2
--------	--------------------------	---	---	---	---	---	---	---

2. Dersin amacı öğrencinin insan histolojisi ve embriyolojisi hakkında temel bilgilere sahip olmasını sağlamaktır. Dersin içeriği; Histolojiye Giriş (Genel Histoloji, Özel Histoloji), Hücre (Hücresinin kısımları ve görevleri, Hücre zarından moleküllerin geçişi, Pasif Taşıma Aktif Taşıma, Sitoplazma ve Organelleri), Hücre Çoğalması (Bölünme Çeşitleri (Mitoz-Mayoz), Dokular, Epitel Doku (Örtü Doku, Salgı Epiteli, Duyu Epiteli), Bağ ve Destek Doku (Bağ ve Destek Doku Elemanları; Bağ Doku Lifleri, Bağ Doku Hücreleri, Bağ Doku Ara Maddesi, Bağ ve Destek Doku Tipleri; Hücre Tiplerine Göre, Taşındığı Liflere Göre), Kan Dokusu, A- Kan Hücreleri (Eritrositler, Retikülositler, Lökositler, Kan Plaketleri), B-Kanama Zamanı ve Pıhtılaşma Zamanı, C-Kanın Saklanması, D-Plazma, E-Serum, F-Kan Yapımı (Hemopoez), Kemik Doku (Kemik Yapısı Ve Büyümesi, Kemik Tipleri), Kıkırdak Doku (Kıkırdak Çeşitleri, Kıkırdağın Onarımı, Kıkırdağın Histofizyolojisi), Kas Doku (Düz Kas, Çizgili Kas, Kalp Kası), Ölüm Katılığı (Rigor Mortis), Sinir Doku (Sinir Hücresi Çeşitleri, Duygu Hücreleri, Miyelin Kılıf, Schwann Kılıfı, Sinir Dokusunda Rejenerasyon). Grem hücreleri ve dölleme, sperm ve ovum hücresinin gelişmesi ve olgunlaşması Bölünme, implantasyon. Endoderm, mezoderm, ektodermden gelişen yapılar Sistemlerin embriyolojik gelişimi Gelişim bozuklukları ve nedenleri. Gelişim bozuklukları ve nedenleri.

YDL102	İNGİLİZCE II	Z	2	1	0	3	2.5	5
--------	--------------	---	---	---	---	---	-----	---

3. İngilizce 2 dersi, öğrencilerin temel İngilizce bilgisini arttırmayı hedefler. Dersin içeriği, öğrencinin temel konularda kendisini ifade etmesini ve cümleler kurarken kullanacağı temel dilbilgisi yapılarını içerir. Dersin amacı, öğrencilere lisans sonrası ve meslek hayatlarında ihtiyaç duyacakları; İngilizceye temel oluşturacak seviyede İngilizce dilbilgisi, kelime dağarcığı ve okuduğunu anlama becerilerini kazandırmaktır.

ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Z	2	0	0	2	2	2
--------	---------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---

4. Bu ders kapsamında siyasal alanda yapılan inkılaplar, hukuk alanında yapılan inkılaplar, eğitim ve kültür alanında yapılan inkılaplar, iktisadi alanda yapılan inkılaplar, sosyal alanda yapılan inkılaplar, Atatürk ilkeleri, Atatürk dönemi Türk dış politikası, İkinci Dünya Savaşı yıllarında Türkiye ve 1950 -1960 yılları arası Türkiye ele alınmaktadır.

TDL102	TÜRK DİLİ II	Z	2	0	0	2	2	2
--------	--------------	---	---	---	---	---	---	---

5. Bu ders kapsamında öğrencilere akademik yazma becerilerini kazandırma çalışmaları yapılmaktadır. Bu çalışmalarda, Türkçe metin oluşturma, metnin bölümlerini oluşturma ve alıntı yapma, aynı zamanda da sözlü anlatım becerilerinin kazandırılmasına yönelik hem teorik hem de pratik çalışmalar yapılmaktadır.

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

III. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
---------	-------------	------------	-----	---	---	---	----	---	------

EBE201		NORMAL GEBELİK VE EBELİK BAKIMI	Z	4	8	0	12	8	10
--------	--	---------------------------------	---	---	---	---	----	---	----

1. Kadın sağlığını etkileyen faktörler, üreme sisteminin anatomisi, üreme sisteminin fizyolojisi, gebeliğin fizyolojisi, gebelikte annenin fizyolojisi, doğum öncesi bakım, gebelikte anne ve fetus sağlığının yükseltilmesi, genetik danışmanlık, gebelikte ilaç kullanımı ve teratojenik etkenler, gebelikte beslenme, doğum öncesi dönemde ebeğin rolü.

EBE106		DAHİLİ VE CERRAHİ HASTALIKLAR	Z	4	0	0	4	4	5
--------	--	-------------------------------	---	---	---	---	---	---	---

2. Temel kavramlar (sağlık, hastalık, insan, çevre vd. ile homeostazis, sıvı-elektrolit ve asit-baz dengesi, ağrı, şok), Kardiyovasküler sistem hastalıkları ve bakımı, Solunum sistemi hastalıkları ve bakımı, Sindirim sistemi hastalıkları ve bakımı, Endokrin sistem ve metabolizma hastalıkları ve bakımı, Nörolojik sistem hastalıkları ve bakımı, Üriner sistem hastalıkları ve bakımı, Kas-iskelet sistemi hastalıkları ve bakımı, Hematopoetik sistem hastalıkları ve bakımı, Onkolojik hastalıklar ve bakımı, İmmün sistem hastalıkları, Eklem ve Bağ dokusu hastalıkları, Dermatolojik hastalıklar ve bakımı.

Cerrahinin tanımı ve sınıflandırması, Cerrahide temel kavramlar (homeostazis, stres), Cerrahi ve hastane enfeksiyonlarının kontrolü, Yara iyileşmesi ve yara bakımı, Perioperatif (ameliyat öncesi, sırası ve sonrası) ebelik bakımı, Ağrı ve ağrılı hastaya yaklaşım, Gebede Cerrahi Aciller, Memenin cerrahi hastalıkları ve ebelik bakımı vaka sunumlarını içerir.

EBE205		GENETİK	Z	2	0	0	2	2	2
--------	--	---------	---	---	---	---	---	---	---

3. Prokaryotik ve ökaryotik hücrelerin temel özellikleri, Mendelian kalıtım modelleri, Mitoz ve mayoz hücre bölünmesi, Otozomal kalıtımlar, X'e bağlı kalıtım, Non-mendelian kalıtım modellerini (multifaktöryel kalıtım, itokondriyal kalıtım modellerini) tanımlayacak, Kalıtımla geçen hastalıkları tanıyabilecek, Aile ağacı sembollerini ve çizimini öğrenerek, Mendelian kalıtım modelli hastalıklar arasında bağlantı kurmak.

EBE213		BESLENME İLKELERİ	Z	2	0	0	2	2	2
--------	--	-------------------	---	---	---	---	---	---	---

4. Dersin tanıtılması, sağlıklı beslenmenin önemi, beslenmenin sağlık üzerine etkileri, toplumda beslenme sorunlarının başlıca nedenleri. Beslenmenin tanımı, amacı, yeterli ve dengeli beslenme. Besin öğelerine genel giriş: Karbonhidratlar, lipidler, proteinler, su ve mineraller (mineraller) ve vitaminler (A, D, E, K, B1, B2, Niasin B12, Folik Asit B, Pantotik Asit, C vitamini). Nükleik asitler, enerji metabolizması, besin grupları hakkında genel bilgi. B azı özel durumlarda beslenme (gebe ve emzikli kadınlar, bebek ve çocuk, yaşlı, işçi, sporcu beslenmesi, yanık, enfeksiyon hastalıkları, kanser, diyabet, böbrek hastalıkları, karaciğer hastalıkları ve kalp ve damar hastalıklarında beslenme).

5.	EBE207	FARMAKOLOJİ	Z	2	0	0	2	2	2
----	--------	-------------	---	---	---	---	---	---	---

Farmakolojiye giriş: Eczacılıktan ve bitkilerle tedaviden farmakolojiyi ayıran özellikler, ilaçların emilimi, dağılımı, farmakokinetik ve farmakodinamik. Farmakokinetik özellikler ve ilaç reseptörleri, ilaçların makro ve mikro fizyolojisine giriş. Kemoterapötik ilaçlar: Antimikrobiyal tedavinin prensipleri. Hücre duvarı sentezi inhibitörleri, penisilinler, protein sentezi inhibitörleri, antimikobakteriyel ilaçlar, antifungal ilaçlar, antihelmintik ilaçlar, antiprotozoal ilaçlar, antiviral ilaçlar ve AIDS, kanser ve antikanser ilaçların tanımlanması, örneklerle açıklanması. Otonom sinir sistemine etkili ilaçlar: Otonom sinir sisteminin anatomi ve fizyolojisi, kolinerjik ve adrenerjik reseptörler, reseptör teorisi açısından agonist ve antagonistin tanımı, kolinerjik agonist ve antagonist ilaçlar, adrenerjik agonist ve antagonist ilaçların tanıtılması. Merkezi sinir sistemine etkili ilaç gruplarından opioid analjezik, Parkinson hastalığı ilaçlarının, anesteziğin, antidepresanların ve opioid analjeziklerin yapı ve etki mekanizmalarının belletilmesi. Kardiyovasküler sisteme etkili ilaçlar: Antiaritmik, antianjinal, antihipertansif ve antihiperlipidemik ilaçların anlatımı. Kardiyovasküler hastalık fizyolojisinin ve bu hastalıklardan korunma stratejilerinin anlatılması. Diğer organ sistemlerine etkili ilaçlardan GIS ve antiemetik ilaçların tanıtılması, solunum sistemine etkili ilaçların anlatılması ve son olarak insülin ve oral hipoglisemik ilaçların kullanımı ile ilgili bilgi verilmesi.

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

IV. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE202	EBE202 RİSKLİ GEBELİKLER VE EBELİK BAKIMI	Z	4	8	0	12	8	10

Doğum öncesi bakımın önemi ve ebeğin rolü, Riskli durumlarda anne ve fetus sağlığının önemi, Fetal sağlığın Değerlendirilmesi, Fetal sağlığının değerlendirilmesinde kullanılan testler, Riskli gebelikler, Gebelikte risk aktörleri,

- Önceden var olan riskli durumlar: A B O , Rh uyuşmazlığı, A dölesan gebelik, İleri anne yaşı ve gebelik, İstenmeyen gebelik, Gebelikte ortaya çıkan riskli durumlar, Gebeliğin neden olduğu hipertansiyon, HELLP sendrom, teratojenik enfeksiyonlar (TORCH), prenatal kanamalar, Birinci trimestir kanamaları, İkinci ve Üçüncü trimestir kanamaları, Gebeliğe bağlı ortaya çıkan diğer sorunlar: Hipremesis Gravidarum, Çoğul gebelik, Gestasyonel trofoblastik hastalıklar, Erken doğum tehdidi, Miad geçmesi, Polihidroamnioz ve ligohidroamniyoz, Erken membran rüptürü, Korioamnionitis, Pelvik muayene ve değerlendirme: Polikliniğe gelen gebenin karşılanması ve kabulü, Pelvik muayene ve teknikleri, Jinekolojide kullanılan aletler, Jinekolojide kullanılan terimler.

2.	EBE204	BULAŞICI HASTALIKLAR VE EPİDEMİYOLOJİ	Z	2	0	0	2	2	2
----	--------	---------------------------------------	---	---	---	---	---	---	---

Enfeksiyon zinciri ve enfeksiyon belirtileri, Enfeksiyon hastalıklarının bildirim, sürveys, izolasyon ve bağışıklama. Solunum yolu ile bulaşan hastalıkların bakımı, sindirim sistemi ile bulaşan hastalıklar ve bakım, deri ve mukoza yolu ile bulaşan hastalıklar ve bakım, sosyal bulaşıcı hastalıklar ve

bakımı. Epidemiyolojik yöntemlerin kullanım alanları, hız, oran, orantı, prevalans, insidans, epidemiyolojik ölçütler, tanımlayıcı araştırmalar, kesitsel araştırmalar, vaka-kontrol araştırmaları, kohort araştırmaları, deneysel (Müdahale) araştırmaları, epidemiyolojik araştırma planlaması, rapor hazırlama, epidemiyolojik rapor hazırlama.

EBE206 AİLE PLANLAMASI

Z 2 0 0 4 4 6

3. Aile Planlamasına Giriş, Aile Planlamasının Yararları, Kadın ve erkek Üreme Organlarının Anatomi ve Fizyolojisi Cinsellik, Aile Planlamasında Danışmanlık, İletişim, Başvuranın Değerlendirilmesi, Rahim İçi Araçlar, Hormonal kontrasepsiyon yöntemleri, Bariyer yöntemler (kondom, diyafram, spermisitler), Doğal Aile Planlaması Yöntemleri (D A P), Laktasyonel Amenöre Metodu (L A M), Gönüllü cerrahi sterilizasyon (tüpligasyonu-vazektomi). Doğum ve Düşük Sonrası Kontrasepsiyon ve önemi, Acil kontrasepsiyon, Özel durumlarda kontrasepsiyon, -İnfertilite, Kayıt sistemi ve kontraseptif dağıtımı, kayıt. Kontraseptif malzemeleri saklama ve depolama.

EBE210 EBELİK DEONTOLOJİSİ VE ETİK

Z 2 0 0 2 2 2

4. Bu derste öğrenciler, araştırma önerisinin nasıl planlandığını ve araştırmanın nasıl yürütüldüğünü öğrenirler. Bilimsel araştırmada nicel ve nitel yöntemlerin yerini kavrarlar Sosyal hizmet sorunlarını araştırmak için uygun araştırma stratejilerini belirlemeyi öğrenirler. Sosyal hizmetin temel değerleri ile sosyal hizmet araştırmaları arasındaki ilişkiyi anlarlar Sosyal hizmet araştırmasının risk altındaki gruplarının durumunu iyileştirmedeki rolünü öğrenirler. Sosyal hizmet araştırmasının temel etik ilkelerini kavrarlar. Ders kapsamında ayrıca nitel ve nicel araştırma yöntem, teknik ve etiği öğretilir; uygulama alıştırmaları yapılır. Sosyal hizmet disiplini araştırmanın rolü üzerinde durulur. Bu dersi başarıyla tamamlayan öğrenciler mesleki etik, ilke ve değerler bilgisi edinir, sosyal inceleme, değerlendirme ve rapor hazırlamak için uygun bilgileri ayırt etme ve toplama becerisi geliştirir ve araştırma sonuçlarını ve mesleki literatürü yorumlama becerisi edinirler.

EBE214 PATOLOJİ

Z 2 0 0 2 2 2

Genel Patoloji kavramları Hücre zedelenmesi, adaptasyon İnflamasyon Doku onarımı ve yara iyileşmesi Dolaşım Sistemi patolojisi İmmun sistem patolojisi Otoimmün hastalıklar Arasınav HIV ve AIDS patolojisi Neoplazi, Kanser etiyojisi, epidemiyolojisi Karsinogenezin moleküler temeli Tümörlerin isimlendirilmesi Kadın genital sistem tümörleri Patoloji laboratuvarı.

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

V. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE301	NORMAL DOĞUM VE DOĞUM SONU EBELİK BAKIMI	Z	4	8	0	12	8	10

1. Doğumun izlemi ve yaptırılması için anne, yenidoğan ve ailenin fiziksel, psiko-sosyal sağlığının korunması, yükseltilmesi ve geliştirilmesine yönelik gerekli olan bilgi ve beceri kazanımı, doğum eyleminde rol oynayan faktörler, doğum eyleminin fizyolojisi, doğum ağrısı ve baş etme yöntemleri doğum eyleminin evreleri, doğum sonu dönem.

EBE303 ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ

Z 2 0 0 2 2 2

Temel Kavram İlke ve Yaklaşımlar, Araştırma Süreç ve Teknikler, Problem, Amaç, Yöntem, Evren-Örnekleme, Veri Toplama, Araştırma Türleri, Araştırma Önerisi Hazırlama.

EBE305 İLK YARDIM

Z 2 0 0 2 2 2

3. İlk yardıma giriş, ilk yardım kuralları, kanamalar, şok ve yaralanmalarda ilk yardım kuralları ve önemi, solunum ve dolaşım problemleri, kırık, çıkık, kramplar, yanık, donma, elektrik çarpması, böcek ısırıkları, zehirlenmeler ve yaralı kişilerin kurtarılma ve taşınması yöntemleri.

EBE307 YENİDOĞAN/ÇOCUK SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI

Z 4 8 0 12 8 8

4. Dünya da ve Türkiye de çocuk sağlığının durumu, yenidoğan döneminin önemi ve yenidoğan terminolojisi, yenidoğanın fizyolojik özellikleri ve uterus dışı yaşama adaptasyonu, yenidoğanın doğum odasında ilk bakımı ve fizik muayenesi, yenidoğanın doğum odasında ilk bakımı ve fizik muayenesi, yenidoğanda olası sağlık sorunları, yüksek riskli yenidoğan bakımı ve transportu, yenidoğan resusütasyonu, yenidoğan beslenmesi ve yenidoğan beslenmesinde anne sütünün önemi, emzirme teknikleri, sağlık personelinin anne sütüyle beslenme hakkında görevleri, rolleri, yenidoğanda ilaç uygulamaları, yenidoğana yönelik özel uygulamalar, yenidoğanda ağrı, yenidoğan ve ailesinde psikososyal bakım, yenidoğanda sıvı-elektrolit dengesizlikleri, yenidoğan tanılama, bulaşıcı hastalıklar ve bağışıklama, genetik danışmanlık, çocukların sağlık durumunu tanılama, uygulamalar, ölümcül hastalığı olan çocuk ve ailesine ebelik yaklaşımı, kronik hastalığı olan çocuk ve ailesine ebelik yaklaşımı, çocukluk dönemlerinde büyüme ve gelişme ve büyüme – gelişme bozuklukları, çocukluk çağlarında beslenme-beslenme bozuklukları ve ebelik bakımı, çocuklarda sık görülen sindirim sistemi hastalıkları ve ebelik bakımı, çocuklarda sık görülen solunum yolu hastalıkları ve ebelik bakımı, çocuklarda sık görülen üriner sistem hastalıkları ve ebelik bakımı, çocukluk çağı enfeksiyon hastalıkları-ebelik bakımı ve aşılama programları, konjenital kalp hastalıkları ve ebelik bakımı, çocuklarda sık görülen sinir sistemi hastalıkları ve ebelik bakımı, çocukluk çağında sık görülen kan hastalıkları ve ebelik bakımı, çocukluk çağında sık görülen endokrin ve metabolik hastalıklar ve ebelik bakımı, çocuklarda sık görülen kas-iskelet sistemi hastalıkları ve ebelik bakımı.

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

VI. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE302	RİSKLİ DOĞUM VE DOĞUM SONU EBELİK BAKIMI	Z	4	8	0	12	8	10

1. Doğum eylemine ilişkin riskli durumlar ve bakımı, doğum sonu riskli durumlar ve bakım, doğum eylemine müdahale dersin içeriğini oluşturmaktadır.

2.	EBE304	KADIN SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	Z	2	8	0	10	6	8
Kadın hayatının evreleri, jinekolojik sorunlar, cinsel yolla bulaşan hastalıklar, meme kanseri, jinekolojik kanserler, tanı-tedavi yöntemleri.									
3.	EBE306	BİYOİSTATİSTİK	Z	2	0	0	2	2	2
Dersin amacı, bilimsel verilerin toplanması, organizasyonu, analizi, yorumlanması ve karara varılmasıdır.									
4.	EBE310	YAZ STAJI 160 SAAT	Z	0	0	0	0	0	4

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

VII. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE401	KLİNİK VE SAHADA ENTEGRE UYGULAMA I	Z	2	16	0	18	10	12
1.	Gebelik öncesi danışmanlık, doğum öncesi, doğum ve doğum sonu bakım, riskli gebelikler, doğum sonu riskli durumlar, jinekolojik hastalıklar, yenidoğan bakımı ve izlemi, üreme sağlığı ve danışmanlığı dersin içeriğini oluşturmaktadır.								
	EBE403	EBELİKTE ÖĞRETİM	Z	2	0	0	2	2	2
2.	Temel eğitim kavramları, öğrenme teorileri, Öğretim ve Öğrenme Süreci, araç gereç geliştirilmesi, öğretim planı hazırlama ve sunma dersin içeriğini oluşturmaktadır.								
	EBE405	TOPLUM SAĞLIĞI HİZMETLERİ VE EBELİK	Z	3	8	0	11	7	7

Halk Sağlığının Tarihçesi - Temel Sağlık Hizmetlerinin Gelişimi - Sağlık Reformları, Ebelikte Örgütlenme - Ebelikte Kanıta Dayalı Uygulamalar, Demografi ve Sağlık, Demografik Dönüşüm, Türkiye'de Aile Yapısı, Kültür ve Sağlık - Evlilik Öncesi Danışmanlık, Bağışıklama ile önlenemeyen Hastalıklar ve Türkiye'de Bulaşıcı Hastalıklar, Koruyucu Onkoloji - Ebelik Bakım İşlevleri ve Ev Ziyareti, Bebek / Gebe muayenesi Demonstrasyon, Ana-Çocuk Sağlığı Eğitimi ve İletişimi, Ana-Çocuk Sağlığı Eğitimi ve İletişimi, Sağlığı Koruma Önlemleri - Toplum Beslenmesi, Genetik Hastalıklar ve Genetik Danışma Aile İçi Şiddet-Cinsel İstismar, Halk Sağlığında Biyoistatistik Biliminin Yeri, Üreme Sağlığı ve Aile Planlaması, Ebelikle İlgili Yasal Durum ve Mevzuat - Aile Sağlığı/Toplum Sağlığı Merkezi Yönetimi; konularını içermektedir

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

VIII. Yarıyıl

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
---------	-------------	------------	-----	---	---	---	----	---	------

EBE402 KLİNİK VE SAHADA ENTEGRE
UYGULAMA II

Z 2 24 0 26 14 18

1. Gebelik öncesi danışmanlık, doğum öncesi, doğum ve doğum sonu bakım, riskli gebelikler, doğum sonu riskli durumlar, jinekolojik hastalıklar, yenidoğan bakımı ve izlemi, üreme sağlığı ve danışmanlığı dersin içeriğini oluşturmaktadır.

EBE404 EBELİKTE YÖNETİM

Z 2 0 0 2 2 2

2. Yönetim biliminin tanımı ve gelişimi, yönetim süreçleri, yönetim teknikleri, yönetim süreci ve iletişim, zaman yönetimi, problem çözme, motivasyon, liderlik ve değişim süreci, hizmet içi eğitim, sağlık hizmetlerinde kalite, yataklı ve yataksız sağlık hizmetleri, sağlık hizmetleri ile ilgili yasa ve yönetmelikler dersin içeriğini oluşturmaktadır.

Kısaltmalar: Z: Zorunlu; S: Seçmeli; T: Haftalık Teorik Ders Saati; U: Haftalık Uygulama Ders Saati; L: Haftalık Laboratuvar Ders Saati; TS: Haftalık Toplam Ders Saati; K: Dersin Kredisi; AKTS: Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi.

SEÇMELİ DERSLER

I. Yarıyıl Seçmeli Dersler

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
	EBE107	EBELİĞE GİRİŞ	S	2	0	0	2	2	3

1. Ebelik ve ebelik mesleğinin felsefesi, Dünya'da profesyonelleşme sürecinde ebelik mesleği, Ülkemizde profesyonelleşme sürecinde ebelik mesleği, Dünyadaki ebelik eğitiminin tartışılması, Ülkemizdeki ebelik eğitiminin tartışılması, Ülkemizde ve dünyadaki ebelik mesleğinin konumunun tartışılması, Ebelik mesleğinin yürütmeye yüz tutan rollerini tartışma ve nedenlerini inceleme, Ebelikle ilgili temel kavramlar: İnsan, kadın, sağlık, hastalık ve doğum kavramları, Toplum, çevre ve kültür kavramları, Bilim, sanat, felsefe, hemşirelik/ ebelik kavramları, Aile ve ebeveynlik kavramı, Rol ve Adaptasyon, destek sistemleri Beden imajı, anksiyete, korku, kriz, stres-baş etme kavramları, Ağrı, Empati Kayıp, yas, ölüm kavramları, Rahatlık, yaşam kalitesi kavramları, Profesyonellik, atılganlık ve liderlik kavramları.

EBE111 PSİKOLOJİ

S 2 0 0 2 2 3

2. Psikolojinin tanımı ve sınıflandırılması, psikolojinin amacı, diğer bilimlerle olan ilişkisi, öğrenme ve öğrenme çeşitleri hafıza ve anlamayı etkileyen faktörler, kişiliğin tanımı, davranışların fiziksel bilişsel, sosyal ve ahlaki özellikleri, savunma düzenekleri, kişiliğin oluşumu ve teorileri, psikolojik testler.

II. Yarıyıl Seçmeli Dersler

Sıra No	Dersin Kodu	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TS	K	AKTS
1.	EBE108	İLETİŞİM VE KENDİNİ TANIMA	S	2	0	0	2	2	2