Dersler ve İçerikleri

Dersler ve İçerikleri

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **KOD** | **DERS** | **DERS İÇERİĞİ** | **KREDİ** | **ECTS** |
| HAL 599 | YÜKSEK LİSANS TEZİ | YÜKSEK LİSANS TEZİ | 0 | 26 |
| HAL 700-750 | SEMİNER | SEMİNER | 0 | 4 |
| HAL 800-850 | UZMANLIK ALAN DERSİ | UZMANLIK ALAN DERSİ | 0 | 4 |
| HAL 751 DÖNEM PROJESİ DÖNEM PROJESİ 0 | | | | |
| **YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA / SEÇMELİ DERSLER** | | | | |
|  |  |  |  |  |
| **KOD** | **DERS** | **DERS İÇERİĞİ** | **KREDİ** | **ECTS** |
| HAL 501 | SAĞLIK ALANINDA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERI VE İSTATISTIK | Bilimsel yöntem ve istatistik; araştırma hakkında genel bilgiler; araştırmanın aşamaları, özellikleri ve uygulanmaları; araştırma tipleri ve özellikleri; sıklık dağılımları; olasılık dağılımları; toplum değerlerinin tahmin edilmesi; önemlilik testleri hakkında genel bilgiler; başlıca önemlilik testleri (parametrik, parametrik olmayan, karşılıklı ilişki ve karşılıklı ilişki modeli); zaman dizileri analizi; biyomedikal deneylerde istatistiksel yöntemler. | (3-0)3 | 8 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 502 | SAĞLIK YÖNETIMI VE TEMEL SAĞLIK HIZMETLERI | Hastalık ve sağlık; hekimlikte gelişme aşamaları; hekimlikte çağdaş görüşler ve hekimliğin amacı; kamu yönetimi ilkeleri; sağlık hizmetlerinde örgütlenme, insan gücü ve finansman; personel yönetimi (tanımı; kamu yönetimi içindeki yeri, önemi, kapsamı; sistemler; ilkeler; iletişim; hizmet içi eğitim; denetim); sağlık eğitimi; sağlık düzeyinin ölçülmesi; Türkiye’ de toplumsal ve ekonomik kalkınma ve sağlık örgütlenmesi; sağlık örgütlerinde mal alımı; sağlık örgütlerinde yazışma, evrak kayıt, dosyalama ve ana kayıt bellekleri; sağlık enformasyon sistemi; sağlık hizmetlerinde sorunları ve öncelikleri belirleme ve çözüm yolları geliştirme. Hekimlikte çağdaş görüşler ve hekimliğin amacı; “ Temel Sağlık Hizmetleri ” kavramı ve kapsamı (Alma-Ata Bildirisi ve önerileri ); “ 2000 Yılına Kadar Herkes İçin Sağlık ” kavramı ve hedefleri; “ 21. Yüzyılda Herkes İçin Sağlık ” kavramı ve hedefleri; Dünya Sağlık Örgütü Avrupa Bölgesi’ nin “ 21. Yüzyıl için 21 Hedef ve Gösterge (Ölçüt) Oluşturma İçin Önerilen Alanlar ” ı; Edinburgh Bildirisi; Dünya Tabipleri Birliği ( Dünya Tıp Birliği )’ nin Temel Sağlık Hizmetleri konusunda kabul etmiş olduğu kararlar ve yayınladığı bildiriler. | (3-0)3 | 7 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 503 | EPIDEMIYOLOJI VE HASTALIKLARLA SAVAŞ | Epidemiyolojiye giriş; epidemiyolojide neden kavramı; hastalıkların oluşumuna epidemiyolojik yaklaşım; sağlık ve hastalıkla ilgili olayların betimlenmesi; toplumun demografik yapısının incelenmesi; epidemiyolojide kullanılan ölçütler; epidemiyolojide hastalıklardan korunma kavramı; salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi; hastalıklarla savaş kavramı; akut solunum yolları enfeksiyonları ile savaş; ishalli hastalıklarla savaş; kıranlar, ortaya çıkan sorunlar ve tıbbi önlemler; kronik hastalıklarla savaş. Enfeksiyon ve enfeksiyon hastalıkları; enfeksiyonlara karşı direnç ve bağışıklık; bulaşıcı hastalıklarla savaş yöntemleri; Türkiye’de bağışıklama çalışmaları; salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi; bazı önemli enfeksiyon hastalıkları ile savaş ( gıda zehirlenmeleri, akut solunum yolları enfeksiyonları, ishalli hastalıklar, sıtma, kuduz, verem, hepatitler, AIDS, paraziter hastalıklar); Türkiye’ de enfeksiyon hastalıkları ile savaşın durumu. | (3-0)3 | 8 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 504 | ÇEVRE SAĞLIĞI | İnsan ekolojisi; içme ve kullanma suları; kirlenme ve atıklar; gürültü kirliliği; hava kirliliği; toprak kirliliği; radyasyon kirliliği; besin sanitasyonu; gayri sıhhi kuruluşlar; çevresel etki değerlendirmesi; çevre sağlığı ile ilgili mevzuat; Türkiye’ de çevre sorunları ve çözüm önerileri. | (3-0)3 | 7 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 505 | TOPLUM BESLENMESI | Sağlığın korunmasında beslenmenin önemi; yeterli ve dengeli beslenme; toplumun ve bireyin beslenme durumunun saptanması; besin sanitasyonu; riskli grupların beslenmesi; bazı önemli beslenme hastalıkları; bazı özel gruplarda beslenme ve beslenme sorunları (gebe ve emziklilerde, okul öncesi çocuklarda, okul çağındaki çocuklarda, yetişkinlerde, sporcularda, işçilerde ve diğer çalışanlarda ); bazı hastalıklarda beslenme ( kalp- damar hastalığı, diyabet, kanser, şişmanlık, zayıflık gibi durumlarda ); Türkiye’ de beslenme sorunları ve çözüm önerileri. | (3-0)3 | 7 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 506 | İŞ VE İŞÇI SAĞLIĞI | İş ve işçi sağlığı; iş ve işçi sağlığının nitelikleri, boyutları ve önemi; sağlıklı kuruluş ya da girişim kavramı; işyerlerinde işçi sağlığı ve güvenliği; işçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı; işyerlerinde riskli gruplara yönelik politikalar ve uygulamalar; işyeri hekiminin görev, yetki ve sorumlulukları; işçi sağlığında epidemiyolojik uygulamalar; çalışma yaşamında fizyolojik ve psikolojik zorlar (stress’ ler) ve ergonomi; işçi beslenmesi; işyerlerinde kimyasal ve fiziksel etkenler; iş kazaları; işyerlerinde ilk yardımın örgütlenmesi ve ilk yardım eğitimi; meslek hastalıkları kavramı; başlıca meslek hastalıkları; işyeri denetimi; işçi sağlığı ve iş güvenliği kurulu ve yaptırım gücü. | (3-0)3 | 6 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 507 | ANA VE ÇOCUK SAĞLIĞI VE AILE PLANLAMASI | Gebe, emzikli ve çocukların izlenmesi, beslenmesi, bakımı ve bağışıklanması; dünyada ve Türkiye’ de nüfus sorunları ve üreme sağlığı hizmetleri; gebelikten korunma yöntemleri ve güvenilirlikleri; ana ölümleri, düşükler ve çocuk ölümleri ve nedenleri; doğurganlık çağında ve gebelik ve emziklilik döneminde sık görülen hastalıklar, nedenleri, önlenmesi ve sağaltımı; çocukluk çağında sık görülen hastalıklar, nedenleri, önlenmesi ve sağaltımı; Türkiye’ de ana-çocuk sağlığı düzeyi, sorunları ve alınabilecek önlemler. | (3-0)3 | 7 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 508 | SAĞLIK MEVZUATI | Umumi Hıfzıssıhha Kanunu, Gıda Maddeleri Tüzüğü; Çevre Kanunu; Sağlık Hizmetlerinin Sosyalleştirilmesi Hakkında Kanun; Devlet Memurları Kanunu; İller İdaresi Kanunu; Belediye Kanunu; Köy Kanunu; bütün bu kanunlara ve tüzüklere dayanarak hazırlanmış diğer mevzuat. | (2-0)2 | 4 |
|  |  |  |  |  |
| HAL 509 | ARAŞTIRMA UYGULAMASI | Sağlık Alanında Araştırma Yöntemleri ve İstatistik –I (3-0) 3 dersini almış ve başarılı olmuş yüksek lisans öğrencisinin tez aşamasına geçmeden önce ilgileneceği bir araştırmayı planlayıp uygulamasını ve tartışmasını kapsar. |  |  |

**2012-2013 Eğitim Öğretim Yılı I. (Birinci) Yarıyılı Başından İtibaren Uygulanacak Kataloğu**

HALK SAĞLIĞI ANABİLİM DALI

HALK SAĞLIĞI YÜKSEK LİSANS PROGRAMI

(Yeni Hali)

HAL 501        SAĞLIK ALANINDA ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE İSTATİSTİK (3-0)3 AKTS 8 : Bilimsel yöntem ve istatistik; araştırma hakkında genel bilgiler; araştırmanın aşamaları, özellikleri ve uygulanmaları; araştırma tipleri ve özellikleri; örnekleme yöntemleri; veri toplama ve dizgeleme yöntemleri; sıklık dağılımları; olasılık dağılımları; toplum değerlerinin tahmin edilmesi; önemlilik testleri hakkında genel bilgiler; başlıca önemlilik testleri (parametrik,  parametrik olmayan, karşılıklı ilişki ve karşılıklı ilişki modeli); zaman dizileri analizi; biyomedikal deneylerde istatistiksel yöntemler, bir hastalığın nedenine karar verme süreci.

HAL 502        SAĞLIK YÖNETİMİ VE TEMEL SAĞLIK HİZMETLERİ (3-0)3  AKTS  7 :

 Hastalık ve sağlık; hekimlikte gelişme aşamaları; hekimlikte çağdaş görüşler ve hekimliğin amacı; kamu yönetimi ilkeleri; sağlık hizmetlerinde örgütlenme, insan gücü ve finansman; personel yönetimi ( tanımı; kamu yönetimi içindekiyeri, önemi, kapsamı; sistemler; ilkeler; iletişim; hizmet içi eğitim; denetim);sağlık eğitimi; sağlık düzeyinin ölçülmesi; Türkiye’ de toplumsal ve ekonomik kalkınma ve sağlık  örgütlenmesi; sağlık örgütlerinde mal alımı; sağlık örgütlerinde yazışma, evrak kayıt, dosyalama ve ana kayıt bellekleri; sağlıkenformasyon sistemi; sağlık hizmetlerinde sorunları ve öncelikleri belirleme ve çözüm yolları geliştirme; “ Temel Sağlık Hizmetleri ” kavramı ve kapsamı (Alma-Ata Bildirisi ve önerileri); “2000 Yılına Kadar Herkes İçin Sağlık” kavramı ve hedefleri; “ 21. Yüzyılda  Herkes İçin Sağlık ” kavramı ve hedefleri; Dünya Sağlık Örgütü Avrupa Bölgesi’ nin “21. Yüzyıl için 21 Hedef ve Gösterge ( Ölçüt ) Oluşturma İçin Önerilen Alanlar” ı; Edinburgh Bildirisi; Dünya Tabipleri Birliği (Dünya Tıp Birliği)’ nin Temel Sağlık Hizmetleri konusunda kabul  etmiş olduğu kararlar ve yayınladığı bildiriler.

HAL 503        EPİDEMİYOLOJİ VE HASTALIKLARLA  SAVAŞ:  (3-0)3  AKTS 8

Epidemiyolojiye giriş; epidemiyolojide neden kavramı; epidemiyolojinin stratejileri; hastalıkların sınıflandırılması; hastalıkların oluşumuna epidemiyolojik yaklaşım; sağlık ve hastalıkla ilgili olayların betimlenmesi; toplumun demografik yapısının incelenmesi;  epidemiyolojide kullanılan ölçütler; epidemiyolojide hastalıklardan korunma ve hastalıklarla savaş kavramları; salgınların epidemiyolojik olarak incelenmesi; enfeksiyon ve enfeksiyon hastalıkları; enfeksiyonlara karşı direnç ve bağışıklık; bulaşıcı hastalıklarla savaş yöntemleri; Türkiye’de bağışıklama çalışmaları; bazı önemli enfeksiyon hastalıkları ile savaş (gıda zehirlenmeleri, akut solunum yolları enfeksiyonları, ishalli hastalıklar, sıtma, kuduz, verem, hepatitler, AIDS, paraziter hastalıklar); Türkiye’ de enfeksiyon hastalıkları ile savaşın durumu;  kıranlar, ortaya çıkan sorunlar ve tıbbi önlemler; kronik hastalıklarla savaş.

HAL 504        ÇEVRE SAĞLIĞI  (3-0)3   AKTS 7:

İnsan ekolojisi; su kirliliği; kirlenme ve atıklar; gürültü kirliliği; hava kirliliği; toprak kirliliği; radyasyon kirliliği; besin sanitasyonu; gayri sıhhi kuruluşlar; çevresel etki değerlendirmesi; çevre sağlığı ile ilgili mevzuat; Türkiye’ de çevre sorunları ve çözüm önerileri.

HAL 505        TOPLUM BESLENMESİ (3-0)3   AKTS 7 :

Sağlığın korunmasında beslenmenin önemi; yeterli ve dengeli beslenme; toplumun ve bireyin beslenme durumunun saptanması; besin sanitasyonu; riskli grupların beslenmesi; bazı önemli beslenme hastalıkları; bazı özel gruplarda beslenme ve beslenme sorunları        ( gebe ve emziklilerde, okul öncesi çocuklarda, okul çağındaki çocuklarda, yetişkinlerde, sporcularda, işçilerde ve diğer çalışanlarda ); bazı hastalıklarda beslenme ( kalp- damar hastalığı, diyabet, kanser, şişmanlık, zayıflık gibi durumlarda ); Türkiye’ de beslenme sorunları ve çözüm önerileri.

HAL 506        İŞ VE İŞÇİ SAĞLIĞI (3-0)3   AKTS 7 :

İş ve işçi sağlığı; iş ve işçi sağlığının nitelikleri, boyutları ve önemi; sağlıklı kuruluş ya da girişim kavramı; işyerlerinde işçi sağlığı ve güvenliği; işçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı;  işyerlerinde riskli gruplara yönelik politikalar ve uygulamalar; işyeri hekiminin görev, yetki ve sorumlulukları; işçi sağlığında epidemiyolojik uygulamalar; çalışma yaşamında fizyolojik ve psikolojik zorlar ( stress’ ler ) ve ergonomi; işçi beslenmesi; işyerlerinde kimyasal ve fiziksel etkenler; iş kazaları; işyerlerinde ilk yardımın örgütlenmesi ve ilk yardım eğitimi; meslek hastalıkları kavramı; başlıca meslek hastalıkları; işyeri denetimi; işçi sağlığı ve iş güvenliği kurulu ve yaptırım gücü.

HAL 507        ANA VE ÇOCUK SAĞLIĞI VE AİLE PLANLAMASI (3-0)3   AKTS 7 **:**

Gebe, emzikli ve çocukların izlenmesi, beslenmesi, bakımı ve bağışıklanması; dünyada ve Türkiye’ de nüfus sorunları ve üreme sağlığı hizmetleri; gebelikten korunma yöntemleri ve güvenilirlikleri; ana ölümleri, düşükler ve çocuk ölümleri ve nedenleri; doğurganlık çağında ve gebelik ve emziklilik döneminde sık görülen hastalıklar, nedenleri, önlenmesi ve sağaltımı; çocukluk çağında sık görülen hastalıklar, nedenleri, önlenmesi ve sağaltımı; Türkiye’ de ana-çocuk sağlığı düzeyi, sorunları ve alınabilecek önlemler.

HAL 508        SAĞLIK MEVZUATI  (2-0)2  AKTS 5 :

Umumi Hıfzıssıhha Kanunu, Gıda Maddeleri Tüzüğü; Çevre Kanunu; Sağlık Hizmetlerinin Sosyalleştirilmesi Hakkında Kanun; Aile Hekimliği Uygulaması Hakkında Kanun; Devlet Memurları Kanunu; İller İdaresi Kanunu; Belediye Kanunu; Köy Kanunu; bütün bu kanunlara ve tüzüklere dayanarak hazırlanmış diğer mevzuat.

HAL 509        ARAŞTIRMA UYGULAMASI  (1-2)2   AKTS 4 :

                              HAL 501 Sağlık Alanında Araştırma Yöntemleri ve İstatistik  dersini almış ve başarılı olmuş yüksek lisans öğrencisinin tez aşamasına geçmeden önce ilgileneceği bir araştırmayı planlayıp uygulamasını ve tartışmasını kapsar.

                             HAL 800-850    UZMANLIK ALAN DERSİ  (3-0)Kredisiz   AKTS 4

                            HAL 599            YÜKSEK LİSANSTEZİ        Kredisiz           AKTS  22 (2.yıl I. Yarıyılı)

                            HAL 599            YÜKSEK LİSAN TEZİ          Kredisiz          AKTS 26 ('.yıl II. Yarıyılı)

                           HAL 700-750     SEMİNER                            (2-0)Kredisiz   AKTS 4

Kredileriyle Birlikte Yapısal Şema

Time: 2 years, **25** Credits-120 ECTS

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | AKTS | ECTS |
| 1st Year/Fall semester  1. Yıl/1.Yarıyıl |  |  |  |
| Four Master Courses  Dört Ders | Elective - Seçmeli       “               “ | 2 x 3 (6)  2 x 3 (6)  Total/Toplam:   12 | 2 x 8 (16)  2 x 7 (14)  Total/Toplam:     30 |
| 1st Year/Spring semester  1. Yıl/2.Yarıyıl |  |  |  |
| Five Master Courses  Beş Ders | Elective - Seçmeli       “                “       “               “ | 3 x 3 (9)  1 x 2 (2)  1 x 2 (2)  Total/Toplam:    13 | 3 x 7 (21)  1 x 5 (5)  1 x 4 (4)  Total/Toplam:     30 |
| **Total of the first year**  **1. Yıl Toplamı** |  | **25** | **60** |
| 2nd Year/Fall semester  2. Yıl/1. Yarıyıl |  |  |  |
| Course of Science Specialty  Uzmanlık Alan Dersi    Seminer  Seminar    Master Thesis  Tez | Compulsory    Zorunlu    Compulsory  Zorunlu    Compulsory  Zorunlu | -        -      - | 4        4      22 |
|  |  |  | Total/Toplam:     30 |
| 2nd Year/Spring semester  2. Yıl/2.Yarıyıl |  |  |  |
| Course of Science Specialty  Uzmanlık Alan Dersi    Master Thesis  Tez | Compulsory    Zorunlu    Compulsory  Zorunlu | -        - | 4                                26 |
|  |  |  | Total/Toplam:     30 |
| **Total of the second year**  **2. Yıl Toplamı** |  |  | **60** |