



T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı

Sayı : 79031618-101.04-E.19245203

14.11.2017

Konu : Kurs Programı

ÖZEL ÖĞRETİM KURUMLARI GENEL MÜDÜRLÜĞÜNE

- İlgi: a) Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünün 23/10/2017 tarihli ve 10058203-101.02-E.17326355 sayılı yazısı,
b) Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 02.02.2017 tarih ve 4 sayılı kararı.
c) Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 30.09.2016 tarih ve 67 sayılı kararı.
d) Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünün 08/09/2010 tarihli ve B.08.0.ÖÖG.0.06.02.010.06.02/5553 sayılı Yönergesi.

Kurulumuzun ilgi (b) ve (c) kararlarıyla kabul edilen "Tıpta Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programı" ve "Diş Hekimliği Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programı"nın uzaktan eğitim yoluyla uygulanmasına dair Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünün ilgi (a) yazısı ve eki uygulama esasları incelenmiştir.

Söz konusu ilgi (b) ve (c) Kurul Kararıyla kabul edilen "Tıpta Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programı" ve "Diş Hekimliği Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programı"nın içeriklerinde ve toplam ders saatlerinde herhangi bir değişiklik yapılmadan ekli uygulama esaslarına göre Genel Müdürlüğüne bağlı Özel Uzaktan Eğitim Kurs Merkezlerinde uygulanmasının uygun olacağı değerlendirilmektedir.

Bilgilerinizi ve gereğini rica ederim.

Alpaslan DURMUŞ
Kurul Başkanı

TIPTA UZMANLIK SINAVINA HAZIRLIK KURS PROGRAMININ İNTERNET ÜZERİNDEN UZAKTAN ÖĞRETİM YÖNTEMİYLE UYGULAMA ESASLARI

1. KAPSAM

Bu esaslar, Tıpta Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kurs Programının internet üzerinden uzaktan öğretim yöntemiyle uygulanmasını kapsamaktadır.

2. AMAÇ

Uygulama ile herhangi bir sebepten dolayı yüz yüze eğitim alma imkânına sahip olmayan bireylerin bilgi ve becerilerini uzaktan eğitim yöntemiyle geliştirmeleri amaçlanmaktadır.

3. KAYIT KABUL

Kuruma internetten eğitim için Talim ve Terbiye Kurulunca 2 Şubat 2017 tarih ve 4 nolu onayından geçen kurs programında belirtilen niteliklere uygun kursiyer kayıt olur. Kayıtlar internet üzerinden yapılır. Kayıt olan her kursiyere internetten sana sınıfa giriş şifresini de içeren bir eğitim paketi gönderilir. Bu eğitim paketinde;

- Ders notlarını içeren fasiküller
- Hazırlanmış ders kitabı veya
- Uygulamaları gösteren VCD'ler bulunur.

4. EĞİTİM

Programdaki açıklamalar doğrultusunda eğitimler internet veya intranet (uzaktan eğitim yöntemleri üzerinden yapılır.)

Eğitimler bilgi işlem teknolojisi ile kitaplar kullanılarak yapılır. Bunun için;

- a. Eğitimlerde öncelikle internetten yayımlanacak web sayfasından yararlanılır. Derslerin görüntülü, sesli ve yazılı yöntemlerin kullanıldığı sistemle eş zamanlı işlenmesine özel önem verilir.
- b. Tüm ders konuları resimli, hareketli görüntülerle ve seslerle desteklenerek internet teki web sayfası (portal) üzerinden yayımlanır.
- c. Kursiyerlerin her aşamada kendi durumlarını gözlemlemek, bilgi seviyelerini ölçmek için internet üzerinden küçük sınavlar (ara sınavlar) yapılır.
- d. Teorik bilgilerin izlenmesi için kitaplar hazırlanır. Bu kitaplar modüler olarak CD veya e-kitap ortamına da aktarılır.
- e. İnternette programa göre araştırma portalı oluşturulur. Bu portal ile kursiyerlerin konu ile ilgili her türlü yenilikten anında haberdar olmaları sağlanır.
- f. Öğretmen isterse ders saatlerinde internet üzerinden kursiyerleri sınava tabi tutabilir ve değerlendirme yapabilir.
- g. İnternet yoluyla kursiyerler her an soru sorabilirler. Sorulan sorular öğretmen tarafından cevaplandırılır. Ders saatleri dışında kursiyerler öğretmenlerine e-posta yoluyla yada web sitesindeki "sor-öğren" bölümünü kullanarak da soru sorabilir, cevaplarını öğrenebilirler.
- h. Kursiyerler yeterince anlamadıkları ve tekrar etmek istedikleri dersler olursa ve isterlerse bu tekrar veya ilave dersler protokol yapılan kurumlarda verilir. Protokol yapılan kurumlarda gerçekleştirilecek deneme sınavlarına da katılabilirler. Ayrıca kursiyerler ihtiyaç duyduklarında öğretmenleri ile görüşmelerde bulunarak danışma hizmeti alabilirler. Bu hizmet yüz yüze veya e-posta aracılığıyla da yürütülür.

- i. İnternet imkanı olmayan kursiyerler için kurulacak bilgisayar laboratuvarlarında kabin sistemi ile ve intranet aracılığı ile aynı programın verilmesi de bir seçenek olarak hazır bulundurulacak, isteyenler bu imkandan da faydalanabilir.
- j. Kursiyerler isterlerse protokol yapılan kurumun gerçekleştirdiği bilimsel toplantı ve seminerlere de katılabileceklerdir.

5. KULLANILACAK ARAÇ, GEREÇ ve MATERYALLER

Eğitimde kullanılacak araç, gereç ve materyaller şunlardır;

- a. Görüntülü ve resimli anlatımları içeren CD'ler.
- b. Kursiyerlerin öğrenmelerine yardımcı olan web sayfası: Web sayfasında konu anlatımları ve testler bulunur. Web sayfasındaki ölçme ve değerlendirme bölümünde yer alan formlar kullanılarak kursiyerlerin öz değerlendirme yapmaları sağlanır. Kursiyerler ölçme sonundaki eksikliklerine göre konu tekrarı için web sayfasında bulunan arşive yönlendirilir. Bu amaçla web sayfasında değerlendirme testlerine yer verilir.
- c. Tekrarlar için oluşturulmuş bilgisayar kabin ve masaları.
- d. Kulaklıklar.
- e. Mobil cihazlar için geliştirilmiş özel uygulamalar.

6. SINAVLAR

Kurs süresince kursiyerlerin TUS sınavlarına yönelik sınav tekniklerini geliştirici test usulüne göre online deneme sınavları düzenlenecektir. Sınavlar öğrencilere sınav konularına yönelik dönüş sağlanması amacıyla yapılacaktır.

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI
Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı

| | | |
|--------------------------------|------------------|---|
| Sayı | 4 | Konu: Tıpta Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programı |
| Tarih | 02.02.2017 | |
| Kurulda Gör. Tarihi | 25.01.2017 | |
| Önceki Kararın Tarih ve Sayısı | 24.09.2007 / 157 | |

Özel Öğretim Kurumları Genel Müdürlüğünün 22/12/2017 tarihli ve 10058203/101.02-E.14470145 sayılı yazısı üzerine Kurulumuzda görüşülen **Tıpta Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programının** ekli örneğine göre uygulanması,

Kurulumuzun 24.09.2007 tarihli ve 157 sayılı kararıyla kabul edilen **Tıpta Uzmanlık Sınavına Hazırlık Kursu Programının** uygulamadan kaldırılması hususunu uygun görüşle arz ederiz.

Feyzullah ARSLAN
ÜYE

Gürhan ÖZDEĞER
ÜYE

Doç. Dr. Ali YILMAZ
ÜYE

Kâmil YEŞİL
ÜYE

Dr. Mehmet SÜRMEİ
ÜYE

Dr. İbrahim DEMİRCİ
ÜYE

Doç. Dr. Hatice YILDIZ
ÜYE

Dr. Hüseyin ŞİRİN
ÜYE

Dr. Mehmet SÜRMEİ
Kurul Başkanı V.

UYGUNDUR
.../01/2017

İsmet YILMAZ
Millî Eğitim Bakanı

Tıpta Uzmanlık Sınavına (TUS) Hazırlık Kurs Programı

KURUMUN ADI :
KURUMUN ADRESİ :
KURUCUNUN ADI :
PROGRAMIN ADI : Tıpta Uzmanlık Sınavına (TUS) Hazırlık Kurs Programı

PROGRAMIN DAYANAĞI:

5580 Sayılı Özel Öğretim Kurumları Kanunu ve Yönetmeliği, Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığı 14/08/2015 gün ve 72 sayılı Özel Çeşitli Kurslar Çerçeve Programı.

PROGRAMIN SEVİYESİ: Bu program Temel Tıp Bilimleri eğitimi tamamlamış doktor adayları ve tıp fakültesi mezunları seviyesinde hazırlanmıştır.

PROGRAMIN AMAÇLARI:

Bu Program ile kursiyerlerin;

1. Sağlık ve tıp alanında almış oldukları eğitim doğrultusunda mesleki bilgilerini tekrar ederek geliştirmeleri,
2. Mevcut mesleki formasyonlarına katkı sağlayarak topluma daha kaliteli sağlık hizmeti vermeleri,
3. Mesleki alanın genişliğini kavramaları,
4. Alandaki eksikliklerini fark ederek bu eksiklikleri gidermeleri,
5. Sağlık alanındaki araştırma ve bilimsel gelişmeleri izlemeleri,
6. Sağlık alanındaki farklı disiplinler arasında ilişki kurmaları,
7. Sağlık personeli olmanın gerektirdiği teknik ve yöntemlerden yararlanmalarını sağlayacak bilgi elde etmeleri,
8. Genel İnsan Anatomisi bilgisine sahip olmaları,
9. Genel Tıbbi Fizyoloji bilgisine sahip olmaları,
10. Genel Tıbbi Histoloji ve Embriyoloji bilgisine sahip olmaları,
11. Genel Tıbbi Biyokimya bilgisine sahip olmaları,
12. Genel Tıbbi Mikrobiyoloji bilgisine sahip olmaları,
13. Genel Tıbbi Patoloji bilgisine sahip olmaları,
14. Genel Tıbbi Farmakoloji bilgisine sahip olmaları,
15. Genel Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları bilgisine sahip olmaları,
16. Genel Dahili Tıp Bilimleri bilgisine sahip olmaları,
17. Genel Cerrahi Tıp Bilimleri bilgisine sahip olmaları,
18. Genel Kadın Hastalıkları ve Doğum bilgisine sahip olmaları,

beklenmektedir.

PROGRAMIN UYGULANMASIYLA İLGİLİ AÇIKLAMALAR

1. Bu program İnsan sağlığı ve tıp ile ilgili olarak teorik bilgileri içermektedir. Program sağlık ve tıp alanında mevcut bilgilerini geliştirmek, alandaki yeni gelişmeleri takip etmek, alanı ile ilgili kuralları daha bilinçli ve dikkatli olarak yerine getirmek, alanıyla ilgili Tıpta Uzmanlığa Giriş Sınavı (TUS) başta olmak üzere yapılacak sınavlara yönelik bilgi ve beceri kazanmak isteyenler için hazırlanmıştır.
2. Programın uygulanmasında anlatımı, soru cevap, tartışma, gösteri, gösterip yaptırma, problem çözme gibi yöntem ve tekniklerden yararlanılacaktır.
3. Program ile kursiyerlerin mesleki gelişimi de amaçlandığından Millî Eğitim Bakanlığı Özel Öğretim Kurumları Yönetmeliği'nin 46/3. maddesine uygun olarak haftada 20 ders saatini geçmeyecek şekilde mesleki tecrübeye, ulusal ve uluslararası mesleki platformlarda yazarlık deneyimine, akademik nosyona sahip hekimler tarafından seminer ve bilgilendirmeler yapılacaktır.
4. Konular işlenirken eğiticinin yanında, eğiticinin özel alanı dışında uzman kişiler misafir olarak sınıf ortamına getirilerek bu kişilerin bilgi ve birikimlerinden kursiyerlerin faydalanması sağlanacaktır.
5. Program sınavlardaki soru dağılımı açısından eşit ağırlıkta her biri dörder saatlik 60 bölümden oluşur. Bu 60 bölümlük eğitim; kursiyerlerin staj ve nöbet durumları, fakülte sınavlarının yoğunluğu, öğrencilerin konuları pekiştirmeleri için ihtiyaç duydukları süre ve adayların TUS sınav tarihleri de dikkate alınarak, ardışık olarak her hafta şartı olmaksızın adayların sınav takvimine göre

haftada dört bölümün işleneceği şekilde 15 haftada tamamlanabileceği gibi haftada iki bölüm işlenerek 30 haftada veya haftada bir bölüm işlenerek 60 haftada da tamamlanabilir. İhtiyaç ve talep durumuna göre hafta içi ya da hafta sonunda yapılabilir.

6. Kursiyerlerin öğrenme süreçleri periyodik olarak takip edilerek, öğrenme eksiklikleri varsa tespit edilip telafi yoluna gidilecektir. Bu bağlamda öğrenme eksikliği olan kursiyerler diğer grupların derslerine ya da kurumca duyurulacak olan ortak ek telafi derslerine de katılabilecek ve eksik öğrendiği hususları tamamlayarak pekiştirebilecektir.
7. Kurs sürecinde, yeterince kavranamayan konuları belirleme amacıyla en az ayda bir değerlendirme sınavları yapılacaktır. Ayrıca, her dersin öğretim elemanı dersin değerlendirmesini yaparak gerekli önlemleri almakla yükümlüdür. Bunlara ek olarak her dönemin sonunda tüm kursiyerlere yönelik deneme sınavı yapılacaktır.
8. Program: $60 \times 4 \text{ saat} = 240 \text{ saat}$ olarak Hafta içi ve/veya hafta sonu uygulanır. Kursiyerlerin staj durumları, fakülte sınavlarının yoğunluğu, öğrencilerin konuları pekiştirmeleri ve adayların sınav tarihleri de dikkate alınarak, ardışık olarak her hafta değil, adayların sınav takvimine göre fayda odaklı dağıtılacaktır

PROGRAMIN SÜRESİ

- a. Haftada 2 gün x 8 saat = 16 saat ve Toplam 15 hafta x 16 saat = 240 saat
- b. Haftada 2 gün x 4 saat = 8 saat ve Toplam 30 hafta x 8 saat = 240 saat
- c. Haftada 1 gün x 4 saat = 4 saat ve Toplam 60 hafta x 4 saat = 240 saat
- d. Haftada 4 gün x 4 saat = 16 saat ve Toplam 15 hafta x 16 saat = 240 saat
- e. Haftada 1 gün x 8 saat = 8 saat ve Toplam 30 hafta x 8 saat = 240 saat

Program, uygulama esasları doğrultusunda toplam süresi aynı kalmak yoğunlaştırılmış olarak uygulanabilir.

PROGRAMIN İÇERİĞİNİN TOPLAM KURS SÜRESİNE GÖRE DAĞILIMI

A. ANATOMİ (Toplam 16 saat)

1. Birinci Bölüm (4 saat)

- a. Kemikler
- b. Eklemler
- c. Kaslar

2. İkinci Bölüm (4 saat)

- d. Kalp ve Dolaşım Sistemi Anatomisi

3. Üçüncü Bölüm (4 saat)

- e. Solunum Sistemi Anatomisi
- f. Sindirim Sistemi Anatomisi
- g. Ürogenital Sistem Anatomisi

4. Dördüncü bölüm (4 saat)

- h. Sinir Sistemi Anatomisi

B. TIBBİ FİZYOLOJİ – HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ (Toplam 24 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Hücre Fizyolojisi
- b. Kas Dokusu Fizyolojisi
- c. Nörofizyoloji

2. Bölüm (4 saat)

- d. Kardiyovasküler Sistem Fizyolojisi
- e. Hematopoetik Sistem Fizyolojisi

3. Bölüm (4 saat)

- f. Solunum Sistemi Fizyolojisi
- g. Böbrek - Asit Baz Fizyolojisi

4. Bölüm (4 saat)

- h. Ürogenital Sistem Fizyolojisi
- i. Endokrin Sistem Fizyolojisi
- j. Gastrointestinal Sistem Fizyolojisi

5. Bölüm (4 saat)

- k. Genel Embriyoloji
- l. Hücre Histolojisi
- m. Doku Histolojisi
- n. Sinir Sistemi Embriyoloji ve Histolojisi
- o. Kardiyovasküler ve Hematolojik Sistem Embriyoloji ve Histolojisi

6. Bölüm (4 saat)

- p. Hematopoetik Sistem Embriyoloji ve Histolojisi
- q. Solunum Sistemi Embriyoloji ve Histolojisi
- r. Ürogenital Sistem Embriyoloji ve Histolojisi
- s. Endokrin Sistem Embriyoloji ve Histolojisi
- t. Gastrointestinal Sistem Embriyoloji ve Histolojisi

C. TIBBİ BİYOKİMYA (Toplam 16 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Hücre ve Organeller
- b. Metabolizmanın Temel Kavramları
- c. Nükleik Asitler ve Çekirdek Biyokimya

2. Bölüm (4 saat)

- d. Karbonhidratlar
- e. Vitaminler ve Mineraller

3. Bölüm (4 saat)

- f. Proteinler ve Azot Metabolizması
- g. Hormonlar

4. Bölüm (4 saat)

- h. Lipidler ve Lipid Metabolizması

D. TIBBİ MİKROBİYOLOJİ VE İMMÜNOLOJİ (Toplam 24 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Genel Mikrobiyoloji ve Bakteriyolojiye Giriş

2. Bölüm (4 saat)

- b. İmmünoloji

3. Bölüm (4 saat)

- c. Bakteriler ve Bakteriyel Hastalıklar

4. Bölüm (4 saat)

- d. Parazitoloji

e. Mantarlar

5. Bölüm (4 saat)

f. Virüsler ve Viral Hastalıklar

6. Bölüm (4 saat)

g. Enfeksiyon Hastalıkları

E. TIBBİ PATOLOJİ (Toplam 24 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Hücre Hasarı ve İnflamasyon
- b. İmmünopatoloji
- c. Onarım, Rejenerasyon ve Yara İyileşmesi
- d. Hemodinamik Hastalıklar
- e. Neoplazi

2. Bölüm (4 saat)

- f. Çevresel Patoloji ve Beslenme
- g. Genetik Hastalıklar
- h. Enfeksiyon Hastalıkları Patolojisi
- i. Solunum Sistemi Hastalıkları Patolojisi

3. Bölüm (4 saat)

- j. Kalp ve Damar Sistemi Hastalıkları Patolojisi
- k. Hematopoetik Sistem Hastalıkları Patolojisi

4. Bölüm (4 saat)

- l. Gastrointestinal Sistem Hastalıkları Patolojisi
- m. Pankreas ve Hepatobiliyer Sistem Hastalıkları Patolojisi
- n. Üriner Sistem Hastalıkları Patolojisi
- o. Sinir Sistemi Hastalıkları Patolojisi

5. Bölüm (4 saat)

- p. Endokrin Sistem Hastalıkları Patolojisi
- q. Kadın Genital Sistem ve Meme Hastalıkları Patolojisi
- r. Erkek Genital Sistem Hastalıkları Patolojisi

6. Bölüm (4 saat)

- s. Baş Boyun Patolojisi
- t. Kas - İskelet ve Yumuşak Doku Sistemi Hastalıkları Patolojisi
- u. Deri Hastalıkları Patolojisi

F. TIBBİ FARMAKOLOJİ (Toplam 24 saat)

1. Bölüm (4 saat)

a. Genel Farmakoloji

2. Bölüm (4 saat)

b. Otonom Sinir Sistemini Etkileyen İlaçlar

3. Bölüm (4 saat)

- c. Kardiyovasküler Sistemi Etkileyen İlaçlar
- d. Hormonlar ve Endokrin Sistemi Etkileyen İlaçlar

4. Bölüm (4 saat)

- e. Santral Sinir Sistemini Etkileyen İlaçlar
- f. Otakoidler ve Elkozanoidler
- g. Nonsteroid Antiinflatuar İlaçlar

5. Bölüm (4 saat)

- h. Kemoterapötikler
- i. Gastrointestinal Sistemi Etkileyen İlaçlar

6. Bölüm (4 saat)

- j. Solunum Sistemini Etkileyen İlaçlar
- k. İmmünmodülatör İlaçlar
- l. Zehirlenmeler

G.ÇOCUK SAĞLIĞI VE ÇOCUK HASTALIKLARI (PEDİATRİ) (Toplam 32 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Büyüme - Gelişme ve Sağlam Çocuk
- b. Bağışıklama
- c. Beslenme
- d. Pediatrik Enfeksiyon Hastalıkları

2. Bölüm (4 saat)

- e. Yenidoğan ve Hastalıkları
- f. Genetik Hastalıklar

3. Bölüm (4 saat)

- g. Pediatrik Göğüs Hastalıkları
- h. Pediatrik Kardiyoloji

4. Bölüm (4 saat)

- i. Pediatrik Gastroenteroloji
- j. Pediatrik Hematoloji
- k. Pediatrik Onkoloji

5. Bölüm (4 saat)

- l. Pediatrik İmmünoloji
- m. Pediatrik Allerji

6. Bölüm (4 saat)

- n. Pediatrik Romatoloji
- o. Pediatrik Nefroloji

7. Bölüm (4 saat)

- p. Pediatrik Endokrinoloji
- q. Metabolik Hastalıklar

8. Bölüm (4 saat)

- r. Pediatrik Nöroloji
- s. Pediatrik Aciller

H. DAHİLİ TIP BİLİMLERİ (Toplam 32 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Hematoloji
- b. Onkoloji

2. Bölüm (4 saat)

- c. Kardiyoloji
- d. Göğüs Hastalıkları

3. Bölüm (4 saat)

- e. Gastroenteroloji
- f. Hepatoloji

4. Bölüm (4 saat)

- g. Nefroloji
- h. Romatoloji
- i. İmmünoloji

5. Bölüm (4 saat)

- j. Endokrinoloji

6. Bölüm (4 saat)

- k. Enfeksiyon Hastalıkları
- l. Dahili Aciller
- m. Yoğun Bakım

7. Bölüm (4 saat)

- n. Nöroloji
- o. Halk Sağlığı
- p. Dermatoloji

8. Bölüm (4 saat)

- q. Psikiyatri
- r. Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon
- s. Adli Tıp
- t. Radyoloji

I. CERRAHI TIP BİLİMLERİ (Toplam 32 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Sıvı Elektrolit - Asit Baz Dengesi ve Bozuklukları
- b. Cerrahi Beslenme ve Cerrahi Enfeksiyonlar
- c. Travmaya Metabolik Endokrin Cevap
- d. Şok

2. Bölüm (4 saat)

- e. Yara İyileşmesi ve Yanıklar
- f. Hemostaz ve Kan Transfüzyonları
- g. Travma ve Travma Hastasına Yaklaşım

3. Bölüm (4 saat)

- h. Tiroid - Paratiroid Hastalıkları ve Cerrahisi
- i. Adrenal Bez Hastalıkları ve Cerrahisi
- j. Meme Hastalıkları ve Cerrahisi
- k. Transplantasyon

4. Bölüm (4 saat)

- l. Özefagus - Mide Hastalıkları ve Cerrahisi
- m. İnce Bağırsak Hastalıkları ve Cerrahisi
- n. Appendiks Vermiformis Hastalıkları
- o. Kolon - Rektum Hastalıkları ve Cerrahisi

5. Bölüm (4 saat)

- p. Perianal Bölge Hastalıkları ve Cerrahisi
- q. Hepatobiliyer Sistem Hastalıkları ve Cerrahisi
- r. Safra Kesesi ve Ekstrahepatik Safra Yolları Cerrahisi
- s. Pankreas – Dalak Hastalıkları ve Cerrahisi

6. Bölüm (4 saat)

- t. Karın Duvarı, Fıtıklar, Periton ve Retroperiton Hastalıkları ve Cerrahisi
- u. Cerrahi Komplikasyonlar ve Peroperatif Dönem

7. Bölüm (4 saat)

- v. Nöroşirurji
- y. Göz Hastalıkları
- z. Kulak, Burun ve Boğaz Hastalıkları
- aa. Plastik Cerrahi
- bb. Ortopedi
- cc. Üroloji

8. Bölüm (4 saat)

- dd. Çocuk Cerrahisi
- ee. Anestezi

- ff. Göğüs Cerrahisi
- gg.Kalp ve Damar Cerrahisi

J. KADIN HASTALIKLARI VE DOĞUM BİLGİSİ (Toplam 16 saat)

1. Bölüm (4 saat)

- a. Kadın Genital Sistem Anatomi, Embriyoloji ve Histolojisi
- b. Menstrüel Siklus ve Üreme Fizyolojisi
- c. Jinekolojide Muayene ve Tanısal İşlemler
- d. Kadın Genital Sistem
- e. Seksüel Gelişim Bozuklukları, Puberte ve Anormallikleri
- f. Amenore
- g. Hiperprolaktinemi
- h. Anormal Uterin Kanamalar

2. Bölüm (4 saat)

- i. İnfertilite, Kronik Anovulasyon ve Hiperandrojenizm
- j. Kontrasepsiyon
- k. Menopoz
- l. Pelvik Ağrılar ve Pelvik Kitleler
- m. Genital Enfeksiyonlar ve Cinsel Yolla Bulaşan Hastalıklar
- n. Kadın Genital Sisteminin Premalign ve Malign Hastalıkları
- o. Gestasyonel Trofoblastik Hastalıklar

3. Bölüm (4 saat)

- p. Maternal Plasental Fetal Ünite ve Fetal Fizyoloji
- q. Abortuslar
- r. Ektopik Gebelik
- s. Maternal Fizyoloji
- t. Gebelik ve Emzirmede İlaç Kullanımı (Teratojenite)
- u. Perinatal Enfeksiyonlar
- v. Prekonsepsiyonel ve Prenatal Değerlendirme
- y. Normal Doğum Eylemi ve Normal Doğumun Komplikasyonları

4. Bölüm (4 saat)

- z. Anormal Doğum Eylemi ve Operatif Doğumlar
- aa.Puerperium ve Puerperal Hastalıkları
- bb.Amniyon Sıvı Hastalıkları
- cc. Antepartum Kanamalar ve Plasenta - Kordon Anomalileri
- dd.Erken Membran Ruptürü Preterm Eylem ve Postterm Gebelik
- ee.Fetal Gelişim Bozuklukları ve Fetal Ölüm
- ff. Hidrops Fetalis ve Çoğul Gebelikler
- gg.Gebelikte Dahili ve Cerrahi Hastalıklar

OLÇME VE DEGERLENDIRME ILE ILGILI ESASLAR

Kurs süresince kursiyerlerin TUS sınavlarına yönelik sınav tekniklerini geliştirici test usulüne göre deneme sınavları düzenlenecektir. Sınavlar öğrencilere sınav konularına yönelik dönüt sağlanmak amacıyla yapılacaktır.

PROGRAMIN UYGULANMASINDA KULLANILACAK ÖĞRETİM ARAÇ – GEREÇLERİ

1. Taşınabilir Bilgisayar
2. Projeksiyon
3. Projeksiyon Perdesi
4. Sunum Kumandası
5. Görüntü ve Ses Sistemi
6. Konulara Yönelik Modeller (Ağız, Çene vb.) ve Broşürler
7. Eğitim Personelinde Hazırlanan Ders Notları ve Sunumlar