AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Meslek Hastalıkları								
Ders Kodu	TL803		Ders Düzeyi		Önlisans				
AKTS Kredi	3	İş Yükü	76 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Meslek hastalığı tanımı,türleri,kimyasal,biyolojik, fiziksel nedenli meslek, hastalıklar,çevresel sağlık riski denetimi ve yönetimi, meslek hastalıklarında güvenlik ve korunma yöntemleri, Türkiye'de ve dünyada meslek hastalıkları ve meslek hastalıkları konusunda bilgi ve beceri edinmek.								
Özet İçeriği	Meslek hastalığı tanımı; Meslek hastalığı türleri; Kimyasal, biyolojik ve fiziksel nedenli meslek hastalıkları; Mesleksel solunum sistemi hastalıkları ve pnömokonyozlar; Çevresel sağlık riski değerlendirmesi ve yönetimi; Meslek hastalıklarında tanı ilkeleri ve yöntemleri; Meslek hastalıklarında güvenlik ve korunma ilkeleri ve yöntemleri; Meslek hastalıklarında tedavi ilkeleri ve yöntemleri; Türkiye'de ve dünyada meslek hastalıkları; Meslek hastalıkları mevzuatı.								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Aslı ÇANAKÇI								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Bilir, N., Yıldız, A.N. 2004, İş Sağlığı ve Güvenliği, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara
2	Güler, Ç., Akın, L. Halk Sağlığı Temel Bilgiler. 2006, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, Ankara

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Meslek hastalığı tanımı
2	Teorik	Meslek hastalığı türleri
3	Teorik	Kimyasal nedenli meslek hastalıkları
4	Teorik	Biyolojik nedenli meslek hastalıkları
5	Teorik	Fiziksel nedenli meslek hastalıkları
6	Teorik	Mesleksel solunum sistemi hastalıkları ve pnömokonyozlar
7	Teorik	Mesleksel solunum sistemi hastalıkları ve pnömokonyozlar
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Çevresel sağlık riski değerlendirmesi ve yönetimi
10	Teorik	Meslek hastalıklarında tanı ilkeleri ve yöntemleri
11	Teorik	Meslek hastalıklarında güvenlik ve korunma ilkeleri ve yöntemleri
12	Teorik	Meslek hastalıklarında tedavi ilkeleri ve yöntemleri
13	Teorik	Türkiye'de ve dünyada meslek hastalıkları
14	Teorik	Meslek hastalıkları mevzuatı
15	Teorik	Meslek hastalıkları mevzuatı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ödev	5	3	1	20
Seminer	4	4	1	20
Ara Sınav	1	2	2	4

Dönem Sonu Sınavı	1	2	2	4
			Toplam İş Yükü (Saat)	76
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	3
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Türkiye ve dünyadaki meslek hastalıklarını tanımlar.
2	Meslek hastalıklarında tedavi ilkeleri ve yöntemlerini öğrenir.
3	Meslekler solunum sistemi hastalıkları ve pnömokonyozları.
4	Kimyasal, biyolojik ve mesleki fiziksel nedenli hastalıkları tanımlar.
5	Meslek hastalığı tanımı ve türleri hakkında bilgi edinir.

Program Çıktıları *(Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı)*	
1	Temel Laboratuvar teknikleri ve tıbbi laboratuvar branşlarında (Biyokimya, mikrobiyoloji, parazitoloji, sitogenetik vb.) yeterli altyapıya sahip olma;bu alanlardaki teorik ve pratik bilgiyi kullanma becerisi
2	Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak Tıbbi Laboratuvar Teknikleri Programı alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olma
3	İnsanda sistemlerin normal yapı-fonksiyonlarıyla ilgili temel bilgilere sahip olabilme, bu bilgileri doku hücre düzeyinde analiz edebilme ve hastalıklarla ilişkilendirebilme.
4	Sağlık kurumları bünyesindeki tanı ve tedavi laboratuvarlarında ilgili araç, cihaz ve teknikleri kullanarak hekimin gerekli gördüğü tıbbi analizleri yapabilme ve elde edilen verileri değerlendirme
5	Tıbbi laboratuvar araç ve gereçlerini kurallarına ve tekniklerine uygun olarak kullanabilme, kontrollerini ve bakımlarını yapabilme
6	Tıbbi laboratuvarın farklı alanlarıyla ilgili temel testleri uygulayabilme, analiz çözeltilerini hazırlayabilme.
7	Tıbbi laboratuvar testleri için uygun örnekleri hastalardan alabilme ve uygun koşullarda örnek transferini gerçekleştirebilme
8	Analiz öncesi örnek hazırlık işlemlerini yapabilme, bakı preparatlarını hazırlayabilme, dezenfeksiyon ve sterilizasyon tekniklerini uygulayabilme
9	Alanı ile ilgili temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanabilme,verileri yorumlayıp değerlendirebilme ve olası sorunları tanımlayıp çözümleyebilme.
10	Tıbbi Laboratuvarda iş organizasyonu hakkında bilgi sahibi olma ve uygulamaları yürütebilme
11	Tıbbi Laboratuvarda güvenlik kurallarını uygulayabilme, kişisel güvenlik önlemlerini alabilme ve güvenli laboratuvar ortamı oluşturabilme
12	Kamu ve özel sektör kuruluşlarındaki alanı ile ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.
13	Hayat boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleyerek kendini sürekli yenileme bilincini kazanma becerisi.
14	Laboratuvar uzmanlarının ve tıp adamlarının araştırma çalışmalarına yardımcı olmak
15	Birey ve halk sağlığı, çevre koruma ve iş güvenliği konularının bilincinde olabilmeli, ilişkiyi temel düzeyde kavrayabilme.
16	Atatürk ilke ve devrimlerini özümseyebilme, milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerleri benimseyebilme, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık olma
17	Sağlık Hizmetinin yürütülmesinde etkili iletişim kurabilme ve Türkçeyi etkili kullanabilme
18	Bir yabancı dilde temel düzeyde iletişim kurabilme, mesleki uygulamalarda yabancı dili kullanabilme
19	Sağlık bilimleri hakkında alan ilgi düzeyine uygun bilgi birikimine sahip olmak ve sağlık alanına özgü tıbbi terim ve terminolojiyi kullanabilmek

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ13	5	5	5	5	5
PÇ15	5	5	5	5	5