

**Meslek Yüksekokulu / Anestezi Programı**  
**2024 - 2025 Eğitim Öğretim Yılı**  
**KLİNİK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON I**  
**Syllabus**

<b>Dersin Tanımı</b>					
<b>Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyıl</b>	<b>T+U Saat</b>	<b>Kredi</b>	<b>AKTS</b>
KLİNİK ANESTEZİYOLOJİ VE REANİMASYON I	ANT1126040	Güz Dönemi	2+0	2	4
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>	yok				
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Ön Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Prof.Dr. Elvan TERCAN				
<b>Dersi Verenler</b>	Prof.Dr. Elvan TERCAN, Dr.Öğr.Üye. Hande GÜNGÖR, Dr.Öğr.Üye. Ayşe İNCE, Dr.Öğr.Üye. Abdulhalim KARAYEL, Dr.Öğr.Üye. Onur CORUH				
<b>Dersin Yardımcıları</b>	yok				
<b>Dersin Amacı</b>	Hava yolu yönetimi, bununla ilgili güçlükler ve bu güçlüklerin üstesinden gelme bilgileri kazandırma, lokal anestezi, kardiyak arresti tanıma ve kardiyopulmoner resüsitasyon konularında bilgi kazandırma.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Entübasyon gücüğü, entübasyon gücüğünün sebepleri,Havayolu yönetiminde kullanılan araç gereç ve yöntemler,Oral ve nazal endotrakeal entübasyon ve ekstübasyon,Alternatif hava yolu yöntemleri,Endotrakeal entübasyon endikasyonları,Endotrakeal entübasyon komplikasyonları,Entübasyon gücüğünde tanı, çözüm yöntemleri ve ekstübasyon,Anestezi ve dolaşım sistemi,Anestezi ve cerrahinin kardiyovasküler sisteme etkileri,Anestezi altında kan basıncı kontrolü,Kardiyak arrest ve resüsitasyon, kardiyak arrestin etyolojisi,Temel yaşam desteği,İleri yaşam desteği,Uzun vadeli yaşam desteği; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Kazanımları</b>			<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>	
Havayolu yönetiminde kullanılan araç gereç ve yöntemleri tanımlar.			16, 9	A	
Endotrakeal entübasyon endikasyonlarını tanımlar.			16, 9	A	
Endotrakeal entübasyon komplikasyonlarını tanımlar.			16, 9	A	
Entübasyon gücüğünü tanımlar, alınacak önlemleri ve çözüm yollarını sayar.			16, 9	A	
Kardiyopulmoner resüsitasyonda temel yaşam desteği ve ileri yaşam desteğinde yapılabilecekleri açıklar.			16, 9	A	
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Klasik Yazılı Sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Entübasyon gücüğü, entübasyon gücüğünün sebepleri				
2	Havayolu yönetiminde kullanılan araç gereç ve yöntemler				
3	Oral ve nazal endotrakeal entübasyon ve ekstübasyon				
4	Alternatif hava yolu yöntemleri				
5	Endotrakeal entübasyon endikasyonları				
6	Endotrakeal entübasyon komplikasyonları				
7	Entübasyon gücüğünde tanı, çözüm yöntemleri ve ekstübasyon				
8	Anestezi ve dolaşım sistemi				
9	Anestezi ve cerrahinin kardiyovasküler sisteme etkileri				
10	Anestezi altında kan basıncı kontrolü				
11	Kardiyak arrest ve resüsitasyon, kardiyak arrestin etyolojisi				
12	Temel yaşam desteği				
13	İleri yaşam desteği				
14	Uzun vadeli yaşam desteği				
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>		<b>Sınava Katkısı</b>			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

<b>Kaynaklar</b>
Öğretim Üyelerinin mebis notlarıZeynep Kayhan, Klinik anestezi; Melek Çelik, Teknikerler ve Teknisyenler için Anesteziyoloji