

**Sağlık Bilimleri Enstitüsü / Histoloji ve Embriyoloji Doktora Programı**  
**2019 - 2020 Eğitim Öğretim Yılı**  
**LİTERATÜR SAATİ I**  
**Ders Tasarımı (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>
LİTERATÜR SAATİ I	HSED1169380	Güz Dönemi	2+0	2	4
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Doktora				
<b>Dersin Türü</b>	Programa Bağlı Seçmeli				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Doç.Dr. İlknur KESKİN				
<b>Dersi Verenler</b>	Doç.Dr. İlknur KESKİN				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Histoloji biliminin uygulamalı bilimlere kattığı bilimsel ve metodlar hakkında güncel bilgi edinilmesini sağlamak				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Mikroskopi fiziğine ilişkin makale tartışması,Mikroskop çeşitlerine ilişkin makale tartışması,Manyetik MRI mikroskop makale tartışması,Floresan mikroskop makalesi tartışma,Embriyoloji çalışması ilişkili makale,Kök hücre çalışmalarında yeni yaklaşım ile ilgili makale tartışması,Histoteknoloji, histolojik tanı yöntemi makalesi tartışması,Hücre siklusu çalışmaları ile ilgili makale,İleri histolojik tekniklerle ilgili makale tartışması; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>			<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>	
Uygulamalı bilimler içerisinde temel bilimlerin önemini ortaya koyabileceklerdir			1, 11	B, C	
Histoloji temel bilgilerini kavrayacaklardır			11, 14, 3	C	
Uygulamalı bilimlerin her dalında karşılaştırma yapabileceklerdir			11, 14, 3	C	
Okudukları ya da dinledikleri makalelere ilişkin görsel sunum yapabileceklerdir			11, 14, 3	C	
Uygulamalı bilimlerde histoteknoloji, mikroskopi metod ve prensiplerini kavrayacaklardır			11, 14, 3	C	
Temel bilimler ve uygulamalı bilimlerde proje organizasyonu ve verilerin değerlendirilmesini başarabileceklerdir			11, 14, 3	C	
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	1: Anlatım, 11: Seminer, 14: Bireysel Çalışma, 3: Tartışma				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	B: Sözlü Sınav, C: Ödev				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
0	Mikroskopi fiziğine ilişkin makale tartışması				
0	Mikroskop çeşitlerine ilişkin makale tartışması				
0	Manyetik MRI mikroskop makale tartışması				
0	Floresan mikroskop makalesi tartışma				
0	Embriyoloji çalışması ilişkili makale				
0	Kök hücre çalışmalarında yeni yaklaşım ile ilgili makale tartışması				
0	Histoteknoloji, histolojik tanı yöntemi makalesi tartışması				
0	Hücre siklusu çalışmaları ile ilgili makale				
0	İleri histolojik tekniklerle ilgili makale tartışması				
<b>Kaynaklar</b>					
Konu ile ilgili literatür, pubmed					