

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
SEMİNER	FTRY1211170	Bahar Dönemi	0+0	0	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Fatma MUTLUAY				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Fatma MUTLUAY				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Yüksek lisans öğrencilerinin uygun yöntemlerle bilimsel çalışma planlama, sunmalarını ve tartışmalarını sağlamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Araştırma planlama, kaynak tarama ve konu seçimi,Araştırma metodu, analiz yöntemlerinin seçimi ve etik problemler,Araştırma verilerinin değerlendirilmesi ve sonuçlarının tartışılması,Makale yazarken dikkat edilecek konular,Tez yazımında uyulması gereken ilkeler,Güncel fizyoterapi yaklaşımları,Kanıt dayalı elektrofiziksel yöntemler,Kanıt dayalı fiziksel aktivite ve egzersiz uygulamaları,Kanıt dayalı nörofizyolojik yaklaşımlar,Fizyoterapide teknolojik yaklaşımlar,Robotik fizyoterapi ve sanal gerçeklik,Probleme dayalı fizyoterapi uygulamaları,Probleme dayalı fizyoterapi uygulamaları,Vaka değerlendirme, tedavi programını belirleme ve sunum; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Bilimsel makale yazabilmesi				1, 11	C, D
Bilimsel makaleleri yorumlayabilmesi				1, 11	C, D
Elde edilen sonuçları özetleyebilmesi				1, 11	C, D
Makale sunumunu planlayabilmesi				1, 11	C, D
Kanıt dayalı ve teknolojik fizyoterapi yaklaşımlarını değerlendirebilmesi				1, 11	C, D
Robotik tedavi ve sanal gerçeklik uygulamalarını tartışabilmesi				1, 11	C, D
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 11: Seminer				
Ölçme Yöntemleri	C: Ödev, D: Proje / Tasarım				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Araştırma planlama, kaynak tarama ve konu seçimi	https://www.tubitak.gov.tr/			
2	Araştırma metodu, analiz yöntemlerinin seçimi ve etik problemler	https://www.tubitak.gov.tr/			
3	Araştırma verilerinin değerlendirilmesi ve sonuçlarının tartışılması	https://www.tubitak.gov.tr/			
4	Makale yazarken dikkat edilecek konular	http://www.aresearchguide.com/1steps.html			
5	Tez yazımında uyulması gereken ilkeler	http://www.medipol.edu.tr/Document/Galeri/Dokuman/dokumangalerisi/2015-2016/Akademik/Enstituler/SAGLIK_ENS/Tez_Kilavuz/sabe_tezyazim_2016.pdf			
6	Güncel fizyoterapi yaklaşımları	www.pubmed.com			
7	Kanıt dayalı elektrofiziksel yöntemler	1. kaynağın çalışılması			
8	Kanıt dayalı fiziksel aktivite ve egzersiz uygulamaları	2. kaynağın çalışılması			
9	Kanıt dayalı nörofizyolojik yaklaşımlar	3. kaynağın çalışılması			
10	Fizyoterapide teknolojik yaklaşımlar	http://www.teknoterapi.com/			
11	Robotik fizyoterapi ve sanal gerçeklik	http://www.teknoterapi.com/			
12	Probleme dayalı fizyoterapi uygulamaları	2. kaynağın çalışılması			
13	Probleme dayalı fizyoterapi uygulamaları	2. kaynağın çalışılması			
14	Vaka değerlendirme, tedavi programını belirleme ve sunum	Literatür taraması			
Kaynaklar					
ppt1. Yakut E., Dalkılıç M., Kaya D., Kanıt Dayalı Elektroterapi .Pelikan Kitabevi 2008. 2. Ünal E. Fizyoterapide Kanıt Dayalı Egzersiz Yaklaşımları, Pelikan 2015 3. Karaduman A., Yıldırım S.A., Yılmaz Ö.T., Bobath Kavramı, Pelikan 2012					