



YAKIN DOĐU ÜNİVERSİTESİ DIŐA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: ECZACILIK FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: ECZACILIK (İNGİLİZCE)

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	NEPHAR101
Ders Türkçe İsmi:	ANATOMİ		
Ders İngilizce İsmi:	ANATOMY		
Dersi Verecek:	Dr. İlker GELİŐEN		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	1	Semester	1
Ders Kredisi:	4	AKTS Kredisi:	5
Teori(saat/hafta):	3,00	Uygulama(saat/hafta):	0,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İeriđi:	<p>Human beings are arguably the most complex organisms. It has billions of microscopic parts, each with its own identity, working together in an organized manner for the benefit of the total being. The human body is a single structure but it is made up of billions of smaller structures of four major kinds: Cells, Tissues, Organs and Systems.</p> <p>Systems are the most complex of the component units of the human body. A system is an organization of varying numbers and kinds of organs so arranged that together they can perform complex functions for the body. Ten major systems compose the human body:</p> <ul style="list-style-type: none">SkeletalMuscularNervousEndocrineCardiovascularLymphaticRespiratoryDigestiveUrinaryReproductive <p>all these systems will be reviewed during the semester</p>
-----------------------	--

Öđrenme Kazanımları:

İlgili kavramları/kuramları anlayabilecek
İlgili kavram/kuramların geçerliliğini tartışabilecek
İlgili kavram/kuramların, gerçek hayattaki muhtemel uygulamalarını tartışabilecek ve öneriler sunabilecek
İlgili kavram/kuramları gerçek hayata/verilen diğer durumlara/vakalara uygulayabilecek
İlgili kavram/kuramların gerçek hayatta var olan uygulamalarını eleştirel olarak analiz edebilecek
Farklı kavram ve kuramları kendi özgün yaklaşımlarını yaratılmak için sentezleyebilecek
İlgili kavramlarla ilgili özgün bir yaklaşım geliştirebilecek
Sunum(lara)a hazırlık
Verilen ölçütlere göre kendi çalışmalarını değerlendirebilecek
Verilen ölçütlere göre arkadaşlarının çalışmalarını değerlendirebilecek
Yeni yaklaşım geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen parametreler çerçevesinde yeni bir ürün geliştirebilecek/yaratabilecek
Verilen çalışmayı bağımsızca yürütebilecek
Verilen bir çalışma üzerinde grup halinde çalışabilecek
İlgili kavramları sayabilecek ve açıklayabilecek
Öğrenmenin değerini takdir edecek
Akademik bir makale üretmek için seçilen kaynak gösterme biçiminin ilkelerini uygulayabilecek
Hedeflenen becerileri geliştirebilecek
Diğer

Dersin Amaçları:

Belirlenen kavram(ları) açıklamak/anlatmak
İlgili kavram(lar)la alakalı farkındalık yaratmak ve bunu geliştirmek.
Belirlenen kavram(lar)ın geçerliliğini tartışmak.
Seçilen/belirlenen becerileri geliştirmek
Seçilen konuların derinlemesine/detaylı bir şekilde incelemek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerin var olan bilgilerini geliştirmek
Seçilen kavramlar bağlamında öğrencilerin fikirlerini/bilgilerini/kavrayışlarını geliştirmek
Belirlenen kavram/kuram/konularla ilgili öğrencilerle var olan bilgilerini yenilemek
Yeniliği teşvik etmek
Eleştirel düşünceyi geliştirmek
Diğer

Öğrenci İş Yüğü:

Derse hazırlık
Ders saatleri
Ara sınav
Ara sınava hazırlık
Final sınavı
Final sınavına hazırlık
Sunum(lar)
Sunum(lara)a hazırlık
Grup çalışması
Sınıf içi tartışma(lar)
Kısa sınav(lar)
Kısa sınav(lar)a hazırlık
Ders öncesi ödev(ler)
Ödev(ler)
Kısa ders anlatımları

AKTS Formülü:**Kaynaklar:**

- 1) Atlas of Human Anatomy, Professional Edition: including Netter Apr 9, 2014, by Netter, Frank H., M.D. Netter's Clinical Anatomy
- 2) Sobotta, Atlas of Anatomy, 15th Edition
- 3) Anatomy and Physiology For Dummies May 3, 2011, by Maggie Norris and Donna Rae Siegfried
- 4) Gray's Anatomy: The Anatomical Basis of Clinical Practice, 41e Oct 9, 2015 by Susan Standring PhD DSc
- 5) Anatomy & Physiology Student Workbook: 2,000 Dec 30, 2012, by Kate L Tierney

Değerlendirme:	
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Introduction to Anatomy
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Anatomical Terminology
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Osteology
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Anatomy of Musculoskeletal System
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Anatomy of Cardiovascular System
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Anatomy of Nervous System Part one: Central Nervous System
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	Anatomy of Nervous System Part two: Peripheral Nervous System
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	Mid Term Examination
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Anatomy of Respiratory System
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Anatomy of Gastrointestinal System
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Anatomy of Urogenital System
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	Anatomy of Integumentary System
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Anatomy of Endocrine System Part one
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Anatomy of Endocrine System Part two
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	Anatomy of five senses
16. Hafta	Final Examination
17. Hafta	
18. Hafta	
19. Hafta	
20. Hafta	
21. Hafta	
22. Hafta	
23. Hafta	
24. Hafta	
25. Hafta	
26. Hafta	
27. Hafta	
28. Hafta	
