



YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ DIŞA AÇIK DERSLER KOORDİNATÖRLÜĞÜ

Okul/Fakülte: DIŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ

Bölüm/Program: DIŞ HEKİMLİĞİ - TÜRKÇE

Ders Dili:	English	Ders Kodu:	DHPED320
Ders Türkçe İsmi:	PEDODONTİ		
Ders İngilizce İsmi:	PEDODONTICS		
Dersi Verecek:	Prof. Dr. Serap ÇETİNER		
Dersin Türü:	ZORUNLU	Dersin Seviyesi:	LİSANS
Yıl	3	Semester	4
Ders Kredisi:	4	AKTS Kredisi:	4
Teori(saat/hafta):	1,00	Uygulama(saat/hafta):	2,00
		Laboratuvar(saat/hafta):	0,00

Dersin İçeriği: Children Behavior according to ages and behavioral approach, Behavioral and physical assessment, Histology, morphology and physiology of primary teeth and supportive tissue, Tooth caries, theories and etiology, Clinical view of primary tooth caries and its diagnose, Cavity preparation techniques in primary teeth, Anamnesis, Clinical examination methods in pediatric dentistry, Clinical examination methods in pediatric dentistry (radiologic examination), Pulpal diseases and indications, Pulp treatment in primary teeth, Extraction indications in primary teeth, Medications used in pediatric dentistry, Restorative techniques in primary teeth, Advanced restorative techniques in primary and immature permanent teeth.

Öğrenme 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
--

Dersin Amaçları:

	<p>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</p>
Öğrenci İş Yüğü:	<p>Derse hazırlık Ders saatleri Ara sınav Ara sınava hazırlık Final sınavı Final sınavına hazırlık Sunum(lar) Sunum(lara)a hazırlık Sınıf içi tartışma(lar) Kısa sınav(lar) Kısa sınav(lar)a hazırlık</p>
AKTS Formülü:	120/30=4
Kaynaklar:	Lecture notes, Modern Pediatric Dentistry(Vinay Kumay Srivastava 2011) Pediatric Dentistry (Infancy Through Adolescence) (Dinkham, Cassamassimo, Fields, McTigue, Nowak 2005)
Değerlendirme:	Midterm, Presentations, Final
İşe Yerleştirme(Staj):	
Ön Koşul Ders Kodları:	
1. Hafta (19 – 23 Eylül)	Fundamentals of pediatric dentistry, Oral hygiene education
2. Hafta (26 – 30 Eylül)	Embryologic development of primary teeth
3. Hafta (3 – 7 Ekim)	Morphology and histology of primary teeth
4. Hafta (10 – 14 Ekim)	Guidance of the developing occlusion
5. Hafta (17 – 21 Ekim)	Eruption complications of primary and permanent teeth
6. Hafta (24 – 28 Ekim)	Dental examination and treatment planning in pediatric dentistry
7. Hafta (31 - 4 Kasım)	indications of Caries risk groups
8. Hafta (7 - 11 Kasım)	indications of Caries risk groups
9. Hafta (14 – 18 Kasım)	Behaviour management
10. Hafta (21 – 25 Kasım)	Behaviour management
11. Hafta (28 - 2 Aralık)	Behaviour management
12. Hafta (5 – 9 Aralık)	MIDTERM
13. Hafta (12 -16 Aralık)	Dental caries etiology, localization and types
14. Hafta (19 - 23 Aralık)	Dental caries etiology, localization and types
15. Hafta (24 – 30 Aralık)	Cavity and restoration principles of primary teeth
16. Hafta	Restorative materials used in pediatric dentistry
17. Hafta	Restorative materials used in pediatric dentistry

18. Hafta	Structural properties of enamel, dentin and pulp
19. Hafta	Anterior and posterior restorations of primary teeth
20. Hafta	Minimal invasive restorations
21. Hafta	Pulp treatment in primary teeth
22. Hafta	Pulp treatment in primary teeth
23. Hafta	Pulp treatment in primary teeth
24. Hafta	Dental management in children with special needs
25. Hafta	Local anesthesia, sedation and general anesthesia in pediatric dentistry
26. Hafta	Local anesthesia, sedation and general anesthesia in pediatric dentistry
27. Hafta	Primary teeth extraction indications, contraindications and space maintainers
28. Hafta	FINAL
