

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	NUTRITION IN CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS / NUTRITION IN CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS	
Ders Kodu / Course Code	ADSL-148	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Undergraduate / Undergraduate	
Ders Akts Kredi / ECTS	2.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Formal Education / Formal Education	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Bu dersin herhangi bir ön koşulu bulunmamaktadır.	There is no precondition for this course.
Amacı / Purpose	Gebelik döneminden başlayarak adölesan döneme kadar uzanan süreçte beslenme ile çeşitli sağlık sorunlarının varlığında, özel durumlu, engelli çocuklarda beslenme ve beslenme sorunları hakkında bilgi sahibi olunmasını sağlamaktır.	It is to provide information about nutrition and nutrition problems in children with special conditions and disabilities, in the presence of various health problems with nutrition in the process starting from the pregnancy period to the adolescence period.
İçeriği / Content	Bu ders Türkiye'de ve dünyada çocuk beslenmesi sorunları, gebelik ve emziklilik döneminde beslenme, anne sütü ile beslenme, prematüre bebeklerde beslenme, okul öncesi dönemde beslenme, okul döneminde beslenme, adölesanlarda beslenme, beslenme yetersizliği olan çocuklarda beslenme, protein enerji malnütrisyonu ve çocukluk çağı obezitesi, emilim bozukluğu olan çocuklarda beslenme , pediatrik onkoloji hastalarında beslenme, gıda alerjilerinde beslenme, yeme davranışı bozukluğu olanlarda beslenme, engelli çocuklarda beslenme konularını içermektedir.	This course covers child nutrition problems in Turkey and the world, nutrition during pregnancy and lactation, breastfeeding, nutrition in premature babies, nutrition in pre-school period, nutrition in school period, nutrition in adolescents, nutrition in children with malnutrition, protein-energy malnutrition and childhood. obesity, nutrition in children with malabsorption, nutrition in pediatric oncology patients, nutrition in food allergies, nutrition in those with eating behavior disorders, nutrition in children with disabilities.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Yok	None
Staj Durumu / Internship Status	Yok	None
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	1.Beslenme. Baysal A., Hatiboğlu Yayınevi, Ankara (2012). 2.Diyet El Kitabı. Baysal A., Aksoy M., Besler T., Bozkurt N., Keçecioğlu S., Merdol Kutluay T., Pekcan G., Mercangil S.M., Yılmaz E.. Hatiboğlu Yayınevi, 8. Baskı, Ankara. (2014). 3.Çocuk Hastalıklarında Beslenme Tedavisi. Köksal G, Gökmen H. (2000). Hatiboğlu Yayınevi, 1. Baskı, Ankara. 4. Özel Durumu Olan Çocuklarda Beslenme. Önay Derin D. Eğiten Kitap, 1. Baskı, Ankara (2018).	1. Nutrition. Baysal A., Hatiboğlu Publishing House, Ankara (2012). 2. Diet Handbook. Baysal A., Aksoy M., Besler T., Bozkurt N., Keçecioğlu S., Merdol Kutluay T., Pekcan G., Mercangil S.M., Yılmaz E.. Hatiboğlu Publishing House, 8th Edition, Ankara. (2014). 3. Nutritional Therapy in Pediatric Diseases. Köksal G, Gokmen H. (2000). Hatiboğlu Publishing House, 1st Edition, Ankara. 4. Nutrition in Children with Special Conditions. Önay Derin D. Educator Book, 1st Edition, Ankara (2018).

Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Elif GÖKMEN	
--	-----------------------	--

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Gebelik ve emzicilik döneminde beslenme ilkeleri ile anne sütünün önemini bilir.	Knows the nutritional principles and the importance of breast milk during pregnancy and lactation.
2	0-18 yaş bireylerde beslenme ilkelerini ve besin gereksinimlerini bilir.	Knows the nutritional principles and nutritional requirements of 0-18 year olds.
3	Protein enerji malnütrisyonu ve çocukluk çağı obezitesini açıklar.	Explain protein energy malnutrition and childhood obesity.
4	Özel durumlu, çeşitli hastalığı olan çocuklarda beslenme ilkelerini bilir.	Knows the principles of nutrition in children with special conditions and various diseases.
5	Engelli çocuklarda beslenme ilkelerini açıklar.	Explain the principles of nutrition in children with disabilities.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Türkiye'de ve Dünya'da Çocuk Beslenmesi Sorunları				
	Child Nutrition Problems in Turkey and in the World				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gebelik ve Emziliklik Döneminde Beslenme				
	Nutrition During Pregnancy and Lactation				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Anne Sütü ile Beslenme				
	Nutrition with Breast Milk				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Prematüre Bebeklerde Beslenme				
	Nutrition in Premature Babies				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Okul Öncesi Dönemde Beslenme				
	Nutrition in Preschool Period				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Okul Döneminde Beslenme				
	Nutrition in the School Period				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Adölesanlarda Beslenme				
	Nutrition in Adolescents				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Beslenme Yetersizliği Olan Çocuklarda Beslenme				
	Nutrition in Children with Malnutrition				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Protein Enerji Malnütrisyonu ve Çocukluk Çağı Obezitesi				
	Protein Energy Malnutrition and Childhood Obesity				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Emilim Bozukluğu Olan Çocuklarda Beslenme				
	Nutrition in Children with Absorption Disorders				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pediyatrik Onkoloji Hastalarında Beslenme				
	Nutrition in Pediatric Oncology Patients				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gıda Alerjilerinde Beslenme				
	Nutrition in Food Allergies				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Yeme Davranışı Bozukluğu Olanlarda Beslenme				
	Nutrition in Patients with Eating Behavior Disorder				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Engelli Çocuklarda Beslenme				
	Nutrition for Children with Disabilities				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Quiz / Quiz	2	100
Toplam / Total:	2	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Final (Dönem Sonu) Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Quiz (Kısa Sınav) / Quiz	3	1.00	3.00
Derse Katılım (Teorik) / Attending Lectures	14	1.00	14.00
Bireysel Çalışma / Self Study	14	1.00	14.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	18.00	18.00
Quiz için Bireysel Çalışma / Individual Study for Quiz	3	4.00	12.00
Toplam / Total:	36	26.00	62.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 62.00/25.00 = 2.48 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 62.00 / 25.00 = 2.48 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes											
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12
1.Gebelik ve emzicilik döneminde beslenme ilkeleri ile anne sütünün önemini bilir. / Knows the nutritional principles and the importance of breast milk during pregnancy and lactation.												
2.0-18 yaş bireylerde beslenme ilkelerini ve besin gereksinimlerini bilir. / Knows the nutritional principles and nutritional requirements of 0-18 year olds.												
3.Protein enerji malnütrisiyonu ve çocukluk çağı obezitesini açıklar. / Explain protein energy malnutrition and childhood obesity.												
4.Özel durumlu, çeşitli hastalığı olan çocuklarda beslenme ilkelerini bilir. / Knows the principles of nutrition in children with special conditions and various diseases.												
5.Engelli çocuklarda beslenme ilkelerini açıklar. / Explain the principles of nutrition in children with disabilities.												

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high