

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	BDY222, Besin Kontrolü ve Mevzuatı		
DERSİN SORUMLUSU	Öğr. Gör. Betül Yapıcı Nane, betul.yapici@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu ders haftalık 2 saat uzaktan eğitim yolu ile offline (asen kron, eş zamanlı olmayan) olarak verilecektir. Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden seslendirmeli olarak dinleyebilir ve ders notunu bilgisayarına indirerek çalışabilirler.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		TARİH	SAAT
İZLENECEK KONULAR	1.Tehlike Analizi ve Kritik Kontrol Noktalarının (HACCP) Tanımı ve Genel Prensipleri		
	2.Tehlike Analizi ve Kritik Kontrol Noktalarının (HACCP) Tanımı ve Genel Prensipleri		
	3.Bazı Gıdaların Üretiminde HACCP Uygulamaları		
	4.Gıda Mevzuatı Açısından Gıdalarda Bulunan Kontaminatlar		
	5.Gıda Mevzuatı Açısından Gıdalarda Bulunan Kontaminatlar		
	6.Gıda Kontrol Örgütleri ve Gıda Güvenliğindeki Roller		
DERS KAYNAKLARI	Gıda Güvenliği ve Gıda mevzuatı, Prof. Dr. Nevzat Artık, Prof. Dr. Nevin şanlıer, Yrd. Doç. Dr.Aybuke Ceyhun Sezgin		
		TARİH	SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Derslerin seslendirmeli olarak verilmesi ile gerekli açıklamalar sözlü olarak yapılacağından ayrıca danışmanlık verilmeyecektir. Öğrencilerin soruları öğretim elemanı tarafından e-mail yolu ile açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Dersin ara sınav ile final tarihi duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	BDY 216 Beslenme İlkeleri ve Uygulamaları II / ADD		
DERSİN SORUMLUSU	Dr. Öğr. Üyesi Eda PARLAK,eda.parlak@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	"Bu dersin teorik saati haftalık 1 saat offline şekilde uzaktan eğitim olarak alınacaktır. Ders dökümanları (pdf, ppt, Word vb.) şeklinde sisteme yüklenecektir.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabileceklerdir." https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		TARİH	SAAT
İZLENECEK KONULAR	1. Sebze ve Meyveler (1 saat)		
	2. Besinlerin işlenmesi ve muhafazası (1 saat)		
	3. Özel durumlarda beslenme (Gebe, Emzikli, Bebek ve Çocukların beslenmesi) (1 Saat)		
	4. Özel durumlarda beslenme (Zayıflık, Şişmanlık, Vejeteryan beslenme (1 saat)		
	5. Özel durumlarda beslenme (Sporcu beslenmesi) (1 saat)		
	6. Özel durumlarda beslenme (Yaşlıların ve İşçilerin beslenmesi) (1 saat)		
DERS KAYNAKLARI	Genel Beslenme, Prof Dr. Ayşe BAYSAL		
		TARİH	SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Dersler offline olarak alınacağından öğrenciler dersle ilgili sormak istediklerini e-mail ortamından öğretim elemanına danışabileceklerdir.		
DİĞER AÇIKLAMALAR	Beslenme İlkeleri ve Uygulamaları II dersinin 3 saati laboratuvarda yapılacaktır. Bu nedenle; yapılamayan laboratuvarlar belirlenen bir tarihte yapılması planlanmaktadır. Bu konuda ayrıca duyuru yapılacaktır.		
SINAVLAR	Beslenme İlkeleri ve Uygulamaları II dersinin ara- sınavlar (teorik ve laboratuvar) ile final tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	ADD Yaşlılık ve Beslenme		
DERSİN SORUMLUSU	Dr. Öğr. Ü. Betül GÜLŞEN ATALAY, betul.atalay@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu ders haftalık 2 saat uzaktan eğitim olarak alınacaktır. Ders, offline (Asenkronize olarak-Seslendirilmiş pdf şeklinde) olarak verilecektir. Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM			
			TARİH
			SAAT
İZLENECEK KONULAR	1.Yaşlı Bireylerde Malnütrisyon ve Beslenme Durumunun Saptanması (2 saat)		
	2. Yaşlılıkta İlaç Kullanımı ve Beslenme (2 saat)		
	3. Yaşlılıkta Fiziksel Aktivitenin Önemi (2 Saat)		
	4. Yaşlıda Evde Sağlık Hizmetleri ve Beslenme (2 saat)		
	5. Palyatif Bakım Hizmeti Alan Yaşlıda Beslenme(2 saat)		
	6. Yaşlı Bakım Merkezlerinde Beslenmenin Planlanması (2 saat)		
DERS KAYNAKLARI	1.Yaşlılık ve Beslenme, Prof. Dr. Ayşe BAYSAL, Türkiye Diyetisyenler Derneği Yayını 2. Yaşlılık, Hastalıkları ve Beslenme,Dr. Öğr. Ü. Ş. Esin GÖKSU ŞEKER, Hatiboğlu Yayınevi, Ankara 2016. 3. Aksoydan E. Yaşlılık ve Beslenme. T.C.Sağlık Bakanlığı ve Başkent Üniversitesi, Ankara, 2006		
			TARİH
			SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Öğrencilerin, eğitim ile ilgili soruları öğretim elemanı tarafından e-mail yolu ile cevaplanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR	Bu dersin eğitim konuları güncellenmiştir. Daha önce almış olduğunuz ve sunum şeklinde aktarılacak olan ödev konularından ara sınav/final sınavlarında sorumlu değilsiniz. Ancak hazırlamış olduğunuz ödevlerinizi mail yolu ile öğretim elemanına göndermeniz gerekmektedir. Hazırlamış olduğunuz ödevler için bir değerlendirme yapılacaktır.		
SINAVLAR	Yaşlılık ve beslenme dersinin ara- sınavları ile final tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	BDY-SD12 Yaşlılık ve Beslenme		
DERSİN SORUMLUSU	Dr. Öğr. Ü. Betül GÜLŞEN ATALAY, betul.atalay@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu ders haftalık 2 saat uzaktan eğitim olarak alınacaktır. Ders, offline (Asenkronize olarak-Seslendirilmiş pdf şeklinde) olarak verilecektir. Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışabilirler.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM			SAAT
İZLENECEK KONULAR	1.Yaşlı Bireylerde Malnütrisyon ve Beslenme Durumunun Saptanması (2 saat)		
	2. Yaşlılıkta İlaç Kullanımı ve Beslenme (2 saat)		
	3. Yaşlılıkta Fiziksel Aktivitenin Önemi (2 Saat)		
	4. Yaşlıda Evde Sağlık Hizmetleri ve Beslenme (2 saat)		
	5. Palyatif Bakım Hizmeti Alan Yaşlıda Beslenme(2 saat)		
	6. Yaşlı Bakım Merkezlerinde Beslenmenin Planlanması (2 saat)		
DERS KAYNAKLARI	1.Yaşlılık ve Beslenme, Prof. Dr. Ayşe BAYSAL, Türkiye Diyetisyenler Derneği Yayını 2. Yaşlılık, Hastalıkları ve Beslenme,Dr. Öğr. Ü. Ş. Esin GÖKSU ŞEKER, Hatiboğlu Yayınevi, Ankara 2016. 3. Aksoydan E. Yaşlılık ve Beslenme. T.C.Sağlık Bakanlığı ve Başkent Üniversitesi, Ankara, 2006		
			SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Öğrencilerin, eğitim ile ilgili soruları öğretim elemanı tarafından e-mail. Yolu ile cevaplanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Yaşlılık ve beslenme dersinin ara- sınavları ile final tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	BDY218, TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK		
DERSİN SORUMLUSU	Öğr. Gör. Dr. HARIKA TOPAL ÖNAL, harika.topal@toros.edu.tr.		
AÇIKLAMA	Bu dersin teorik saati haftalık 3 saat uzaktan eğitim olarak alınacaktır,Derse ait materyalleri (pdf,ppt) formatında sistemden öğrenciler bilgisayarına indirerek çalışabilirler		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		TARİH	SAAT
İZLENECEK KONULAR	1.Kromozom yapısı ve Sentromer /Telomer ve Özelliği (3 saat)		
	2.Kromozom Anomalileri (3 Saat)		
	3.Mutasyon ve Çeşitleri (3 saat)		
	4. Hücre Ölümü (Apoptosis) (3 saat)		
	5. İnsanda Kalıtım Şekilleri (3 saat)		
	6. Kanser ve Genetiği (3 saat)		
DERS KAYNAKLARI	Tıbbi Biyoloji ve Genetik (Güneş Tıp Kitap evleri), Prof. Dr. Ayşe Başaran Tıbbi Biyoloji Ders Kitabı, Thompson&Thompson Tıbbi Genetik Ders Kitabı (Güneş Tıp Kitapevleri) ve internet kaynaklarından yararlanılmıştır.		
		TARİH	SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Dersler online olarak alınacağından ayrıca danışmanlık verilmeyecektir. Öğrenciler soruları e-mail yoluyla sorup, sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Tıbbi Biyoloji ve Genetik dersinin ara-sınavlar ile final tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	BDY 220 BESİN MİKROBİYOLOJİSİ		
DERSİN SORUMLUSU	Öğr. Gör. Kamuran ÖZTOP, kamuran.oztop@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu dersin haftalık 2 saat teorik dersi bulunmaktadır. Öğrenciler aşağıda verilen konulara ilişkin eğitim materyallerini sistemden bilgisayarına indirerek çalışabileceklerdir.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		TARİH	SAAT
İZLENECEK KONULAR	1. Besinlerde Patojen Mikroorganizmalar ve Etkileri (2 saat)		
	2. Besinlerde Yararlı ve İndikatör Mikroorganizmalar (2 saat)		
	3. Mikroorganizma Kullanılarak Hayvansal ve Bitkisel Kaynaklı Gıdaların Üretimi (2 saat)		
	4. Besinlerde Fermantasyon Teknolojisi (2 saat)		
	5. Besin Zehirlenmeleri (2 saat)		
	6. Gıda Üretiminde HACCP ve İyi Uygulamalar (2 saat)		
DERS KAYNAKLARI	Öğretim görevlisinin sunmuş olduğu powerpoint ve pdf dosyaları kullanılacaktır.		
		TARİH	SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Öğrencilere haftada 1 saat danışmanlık verilmesi uygundur. Danışmanlık sırasında öğrencilerin soruları alınarak cevaplanacaktır. Ayrıca diğer sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR	"Besin Mikrobiyolojisi dersinin 2 saati laboratuvarda yapılacaktır. Bu nedenle; yapılamayan laboratuvarların belirlenen bir tarihte yapılması planlanmaktadır. Bu konuda ayrıca duyuru yapılacaktır.		
SINAVLAR	Besin Mikrobiyolojisi dersinin ara- sınav ile final tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	BESLENME BİYOKİMYASI II,BDY212		
DERSİN SORUMLUSU	Dr. Cem YALAZA, cem.yalaza@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu dersin teorik saati haftalık 3 saat uzaktan eğitim olarak alınacaktır. Öğrenciler aşağıda verilen konuları sistemden bilgisayarına indirerek çalışacaklardır.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		TARİH	SAAT
İZLENECEK KONULAR	1. Lipitler ve Lipoproteinler (3 saat)		
	2. Hormonlar (3 saat)		
	3. Enzimler (3 saat)		
	4. Vitaminler (3 saat)		
	5. Diabet ve Karbonhidrat Metabolizması (3 saat)		
DERS KAYNAKLARI	Ders Sunumları		
		TARİH	SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Öğrenciler sorularını dersin örgün eğitimdeki günü ve saatinde mail ve telefon kullanarak iletebilecekler.		
DİĞER AÇIKLAMALAR			
SINAVLAR	Dersin ara sınav ve final tarihleri ileri bir zamanda duyurulacaktır.		

SAĞLIK BİLİMLERİ YÜKSEKOKULU			
2. SINIF(IV. YARIYIL)			
BESLENME VE DİYETETİK			
DERSİN KODU VE ADI	Besin Kimyası ve Uygulamaları		
DERSİN SORUMLUSU	Prof. Dr. Yüksel ÖZDEMİR, yuksel.ozdemir@toros.edu.tr		
AÇIKLAMA	Bu ders, teorik olarak uzaktan eğitim ile alınacaktır. Ders notları konu başlıkları halinde verilmiştir. Ders notlarının öğrencilere anlatımı için video hazırlanmıştır. Öğrencilerin ders notlarını ve videoları takip etmeleri gerekmektedir.		
DERSİN ALINMA ŞEKLİ	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, Asekron (eş zamanlı olmayacak) şekilde yani sadece ders notları ve materyalleri üzerinden ders yapılacaktır. https://dokuman.toros.edu.tr		
DERS KONULARI VE HAFTALIK PROGRAM		Konu ile ilgili ders notları ve açıklamalar ile ilgili videolar sistemden takip edilecektir.	
İZLENECEK KONULAR	1. Organik Asitler (2 saat)		
	2. Fenolik Bileşikler (2 saat)		
	3. Doğal Renk Maddeleri (2 Saat)		
	4. Gıdalarda bulunan doğal lezzet ve aroma maddeleri (2 saat)		
	5. Gıda Katkı maddeleri (2 saat)		
	6. Toksik Bileşikler (2 saat)		
DERS KAYNAKLARI	Gıda Kimyası, Prof. Dr. Arsan Bilişli		
		TARİH	SAAT
DANIŞMANLIK SAATLERİ	Dersler online olarak alınacağından ayrıca danışmanlık verilmeyecektir. Öğrenciler, online sırasında gerekli soruları ve açıklamalar ders saatlerinde verilecektir. Diğer sorular öğretim elemanı tarafından e-mail yoluyla açıklanacaktır.		
DİĞER AÇIKLAMALAR	Besin Kimyası dersinin 2 saati laboratuvarda yapılacaktır. Bu nedenle; yapılamayan laboratuvarlar belirlenen bir tarihte yapılması planlanmaktadır. Bu konuda ayrıca duyuru yapılacaktır.		
SINAVLAR	Besin Kimyası ve Uygulamaları dersinin ara- sınavlar (teorik ve laboratuvar) ile final tarihi ayrıca duyurulacaktır.		

FACULTY OF HEALTH SCIENCES			
Second Year-Spring Term			
NUTRITION AND DIETETICS			
COURSE CODE AND NAME	FLE 202-İNGİLİZCE		
INSTRUCTOR	MİHRİBAN EBRU GÜVENÇ		
EXPLANATIONS	This lesson will be provided three classes a week and the students will join the classes via internet (on line). The students who can not access or miss the lesson can download the content from the school system.		
METHOD OF THE COURSE	Toros Üniversitesi Uzaktan Eğitim Birimi, https://dokuman.toros.edu.tr		
COURSE TOPICS AND WEEKLY SCHEDULE		DATE	HOUR
TOPICS	1. UNIT 12-LUNCH VOCABULARY / GRAMMAR STUDY		
	2. UNIT 12- LUNCH READINGCOMPREHENSION. / GRAMMAR STUDY		
	3. UNIT 13-DINNER VOCABULARY/ GRAMMAR STUDY		
	4. UNIT 13-DINNER READINGCOMPREHENSION. / GRAMMAR STUDY		
	5.UNIT 14-DESSERTS VOCABULARY- READINGCOMPREHENSION.		
	6. SUNUMLARIN DEĞERLENDİRMESİ		
COURSE RESOURCES	TEXT BOOK AND –WORKSHEETS OF THE UNITS.		
		TARİH	SAAT
ADVISOR HOURS	Because the lessons will be provided on line, the students will not be given consultancy. The lessons will be facilitated within the duration of the weekly schedule. All topics as well as questions will be covered within the given time.The worksheets of the units will be available on the university web-site.	On Fridays	Between 10-12 oclock
OTHER EXPLANATIONS	English classes will be held in the same system as we always do in the classroom. On line classes students will have all the components like books and worksheets. New vocabulary will be studied by writing at least five times, by pronouncing, and doing revision very often. Everyweek the students will be given tasks as usual and they are to submit to their work to ebru.guven@toros.edu.tr . Presentations combined with online tasks will make 10% of the overall mark.Students are responsible for e-mailing their presentations between 27 April-1-May 2020.		
EXAMS	The dates of midterm and final exams will be announced later.		