**T. C.**

**Munzur Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi**

 **Beslenme ve Diyetetik Bölüm Dersleri**

 **2021/2022 1. Akademik Yıl**

 **I. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| AİT101/2,00 | Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi-I | I. Dönem/ Güz | Osmanlı İmparatorluğu, yapısal özellikleri ve yıkılma dönemi, Kurtuluş savaşı öncesi Türkiye, savaş yılları, yeni bir dönemin başlangıcı, siyasi yapı, sosyal yaşam, hukuk anlayışı, ekonomik yapı, kültürel eğitim anlayışı, bir dönemin sonu (1938) konularını açıklamak, tartışarak değerlendirmek. | Ad-Soyadı: Öğr. Gör. Ahmet ERDEMİRE-mail: ahmeterdemir@munzur.edu.tr Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD100/4,00 | İnsan Davranışları ve İletişim | I. Dönem/ Güz | Kişilerarası iletişimin temel kavramlarını aktararak öğrencilerin kişilerarası iletişim konusunda temel bilgileri edinmesini sağlamak, sözlü ve sözsüz iletişim becerilerini geliştirmelerini sağlamak, kişiler arası ilişkilerinde olumlu ilişkiler kurmasına rehberlik etmek istenmektedir. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Zeynep EROĞLUE-mail: zeroglu@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD101/3,00 | İlkyardım | I. Dönem/ Güz | Kalp krizindeki ilk yardım müdahaleleri, astım krizleri, epilepsi nöbetleri, şeker hastalarında acil durum vakaları, alerjik reaksiyonlar, şok, kardiyo pulmoner resusitasyon (cpr), kanamalar, yabancı cisim ile boğulmalar, zehirlenmeler, yanıklar, sıcak-soğuk çarpmaları, ısırıklar ve sokmalar, kesikler, kemik ve eklem yaralanmaları, omurilik yaralanmaları, baş yaralanmaları ve kırıklarda ilk yardım. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Tuba PARLAK AKE-mail: tubaparlakak@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2440 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD102/3,00 | Beslenme Diyetetiğe Giriş | I. Dönem/ Güz | Karbonhidratların, proteinlerin ve lipitlerin sağlıklı beslenmedeki önemi, kimyasal yapısı, özellikleri, sınıflandırılması, fonksiyonları, kaynakları, günlük alım önerileri, aşırı alım durumu. Besinlerin enerji, karbonhidrat, protein ve yağ içeriklerinin öğretilmesi, uygun hazırlama ve pişirme yöntemleri, bazı temel ve geleneksel yemek tariflerinin beslenme ilkeleri çerçevesinde laboratuar ortamında uygulanması. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Özlem ERTEKİN E-mail: oertekin@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2452 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| DİJ111/3,00 | Dijital Okur Yazarlık | I. Dönem/ Güz | İnternet Teknolojileri, İnternet’in temel kavramlarını tanımlayabilmek, İnternet’in gelişim sürecini açıklayabilmek, Web tarayıcılarını karşılaştırabilmek, Arama motorlarının işlevlerini açıklayabilmek, E-Devlet hizmetlerini sıralayabilmek, Taşınabilir Teknolojiler, Taşınabilir teknoloji türlerini sıralayabilmek, Taşınabilir teknolojileri ve taşınabilir teknolojilerin özelliklerini açıklayabilmek, Taşınabilir teknolojilerle ilgili hizmet ve protokolleri tanımlayabilmek, Sosyal Ağlar,Teknoloji, Toplum ve İnsan,Bilişim Etiği, Teknoloji ve Yaşamboyu Öğrenme,Bulut BilişimGeleceğin Teknolojileri. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Emrah KARAKAVUKE-mail: ekarakavuk@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| KİM101/4,00 | Temel Kimya-I | I. Dönem/ Güz | Maddenin özellikleri ve ölçümü, atomlar ve atom kuramı, kimyasal bileşikler, kimyasal tepkimeler, sulu çözelti tepkimelerine giriş, gazlar, atomun elektron yapısı, periyodik çizelge ve bazı atom özellikleri, kimyasal bağ, bağ teorileri. | Adı-Soyadı: Doç. Dr. Ragıp ADIGÜZELE-mail: radiguzel@munzur.edu.tr Tel: 2131794/2456 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| MAT153/4,00 | Temel Matematik | I. Dönem/ Güz | Matematikle ilgili temel kavramları öğrenebilme. Sayılar, fonksiyonlar, bir bilinmeyenli denklemleri lineer cebirsel denklem sistemlerinin çözümleri hakkında bilgi sahibi olabilme. Determinant, vektörler ve logaritma hakkındaki temel bilgilere sahip olabilme.İkinci derece denklemlerde kök katsayı bağıntıları ve eşitsizliklerin çözümü hakkında bilgi sahibi olabilme.Köklü, kesirli denklemler ve ikinci dereceye dönüşebilen denklemlerin çözümü hakkında bilgi sahibi olabilme. Gerçek ve kompleks sayılar, polinomlar, ikinci dereceden bir bilinmeyenli denklemler hakkında bilgi sahibi olabilme. | Adı-Soyadı: Dr. Sibel KORUNURE-mail: skorunur@munzur.edu.tr Tel: 428 213 17 94/2153 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| TRD101/2,00 | Türk Dili-I | I. Dönem/ Güz | Dilin tanımı ve işlevi, dil ve dillerin doğuşu hakkında bilgi verilmesi; yazı dili ve konuşma dili arasındaki farklılıkların ortaya çıkarılması; Türk dilinin dünya dilleri içindeki yeri; Türk dilinin tarihi gelişimi ile Çağdaş lehçeler, Türk dilinin tarihi dönemleri, bu dönemlerde yazılan eserler; Türklerin tarih boyunca kullandığı alfabeler. | Adı-Soyadı: Öğr. Gör. Onur YILDIRIME-mail: onuryildirim@munzur.edu.tr Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| YDİ101/3,00 | Yabancı Dil-I | I. Dönem/ Güz | Temel dilbilgisi, sıfat, isim, zamir, temel zamanlar, klipler, okuma, yazma, konuşma, dinleme becerileri, kelime bilgisi. | Adı-Soyadı: Öğr. Gör. Hasan Şahin YILDIRIME-mail: hsyildirim@munzur.edu.tr Tel: 428 213 17 94/2184 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BES101/2,00 | Beden Eğitimi | I. Dönem/ Güz | Tanım, tarihçe, temel duruşlar, dizilişler, alan kullanımı, ritimli sekmeler, sıçramalar, dönüşler, geçiş ve bağlantılar, aletli ve aletsiz hareketler, kural bilgileri ve öğretim becerileri. | Adı-Soyadı: E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD103/2,00 | Türk Mutfağı | I. Dönem/ Güz | Türk Mutfağının kültürel ve tarihsel gelişimi, Türk Mutfağına özgü ulusal ve bölgesel yiyecek‐içecekler, hazırlama‐pişirme yöntemleri, işleme‐ saklama yöntemleri ve kullanılan araç gereçler, bölgelere/yörelere göre mutfakların tanınması, özel gün ve etkinliklerde Türk Mutfağı uygulamaları, Türkiye’ de insanların zaman içinde tüketmiş olduğu yiyecek ve içecekler ile bunların hazırlanmasında, pişirilmesinde ve saklanmasında kullanılan araç, gereç ve teknikler aracılığıyla Osmanlı, Anadolu ve Türk Mutfağının örnekleri. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Zeynep EROĞLUE-mail: zeroglu@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD10 /2,00 | Genel İktisat | I. Dönem/ Güz | Ekonominin her biriminin (hanehalkı, firmalar ve devlet) kararlarını ve davranışlarını analiz eden mikroekonomi dalının temel ilkelerini ve milli gelir seviyesinin, fiyatların ve iş gücünün belirleyicileri üzerinde durarak öğrencilere temel makroekonomik kavramları açıklama amacını taşır. | Adı-Soyadı: E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| KPD /3,00 | Kariyer Planlama Dersi | I. Dönem/ Güz | Kariyer planlaması ile ilgili kavramsal çerçeve, bireysel kariyer gelişimi, kariyer stratejisinin oluşturulması, kariyer planlama modeli, resmi görüşme ve mülakatlarda kendini tanıtma, resmi yazışma kuralları, hitap gibi iletişim konularının açıklanması, iş dünyasına yönelik güncel konuların öğretilmesi ve uygulamaya yönelik yetkinliklerin kazandırılmasıdır. | Adı-Soyadı: E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| MÜZ101/2,00 | Müzik | I. Dönem/ Güz | Atatürk İlkeleri ışığında O'nun güzel sanatlara verdiği önem, müzik sanatının kültürümüzdeki yeri, evrensel sanat kalıplarında ileri toplum yaratılmasına imkan verecek olan etkinliklerin tanımlanması ve tanıtılması; müzik sanatının, aynı zamanda nota-solfej eğitimi ile öğretilmesi. | Adı-Soyadı: E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| RES101/2,00 | Resim | I. Dönem/ Güz | Natürmort analiz ederek, guaj boya teknikleriyle natürmort resmi yapma, manzara analiz ederek, guaj boya teknikleriyle manzara resmi yapma bilgi ve becerilerinin kazandırıldığı oluşan öğrenme materyalidir. | Adı-Soyadı: E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

 **2021/2022 1. Akademik Yıl**

 **II. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| AİT102/2,00 | Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi-II | II. Dönem/ Bahar | Türkiye Cumhuriyeti’nin kuruluşuna paralel olarak Türk toplumunu çağdaş ulus‐devletler seviyesinde değerlendirip, ulus‐devleti tanımlayan değerler sistemi içinde suigeneris özellikler taşıyan Türk Devrimi tecrübesini (Kronolojik bir hatta: Türk emperyal geçmişinin klasik ve klasik sonrası, geç 18. Yüzyıl ve 19. Yüzyıl, 1908 Devrimi, 1914‐1918, 1918‐1922 ve 1923‐60 kesitlerinin ele alınması), modern Türk ulus devletinin, devlet ve toplumsal yeniden yapılanması çerçevesinde ele alınıp bütüncül olarak Türk siyasi ve toplumsal sisteminin değişmesinin aşamaları, bu çeşitli seviyelerde ve çeşitli boyutlarıyla biçimlenen ve hayata geçirilen siyasi, toplumsal, ekonomik ve kültürel değişme olgusunun (transformation) iç ve dış siyasi olaylarının analizi, tüm aktörlerin düşünce ve faaliyetlerinin analizi, bu tarihsel süreçlerin (modern Türkiye Cumhuriyeti devletinin kuruluş süreçleri) günümüz çağdaş Türk toplumunun ve siyasetinin problemlerinin çözümünde de referans ve karşılaştırma alanı olarak değerlendirilmesi, Türk toplumsal ve siyasi değişiminin tarihsel dinamizmi üzerine düşünmenin önemini bu içerikte kavranması. | Adı-Soyadı: Öğr. Gör. Ahmet ERDEMİRE-mail: ahmeterdemir@munzur.edu.tr Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD110/4,00 | Beslenme Biliminde Psikoloji | II. Dönem/ Bahar | Psikoloji bilimi, sağlık alanında psikolojinin önemi, sağlık psikolojisinin beslenme alanındaki yeri, tat algısı ve besin seçim, yeme tercihlerinin psikolojik temelleri, duygusal açlık, iştah ve aşırı yeme psikolojisi, duygusal açlık, iştah ve aşırı yeme psikolojisi, diyet psikolojisi, beden algısı, obezite ve zayıflık psikolojisi, besinlerle arınma davranışı psikolojisi, yeme bozukluklarının psikolojik temelleri, tüketici davranışları ve tüketim psikolojisi. | Adı-Soyadı: Öğr. Gör. Mehmet Osman AYHANE-mail: mosmanayhan@munzur.edu.tr Tel: 04282131794 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD111/3,00 | Demografik Yapı ve Sağlık | II. Dönem/ Bahar | Demografiye giriş, tanımlar, veri kaynakları, yöntemler, nüfus büyüklüğü, yapısı ve kompozisyonu, doğurganlık, doğurganlığı etkileyen faktörler, ölümlülük, göç, kentleşme, ana‐çocuk sağlığı, beslenme ve antropometrik göstergeler, nüfus, beslenme ve sağlık arasındaki ilişki. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Emrah KARAKAVUKE-mail: ekarakavuk@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD112/4,00 | Tıbbi Biyoloji ve Genetik | II. Dönem/ Bahar | Canlılar Sistemi, Biyomoleküller, Hücre Yapı ve Fonksiyonları, Enerji Metabolizması, Genetik Materyalin Niteliği, DNA Paketlenmesi ve Kromozomun Yapısı, Genomik DNA’nın Replikasyonu, Genotip-Fenotip, Genetik Anomaliler ve Kanser, İnsan Genom Projesi, RNA Yapı, Sentez ve Fonksiyonu, Genetik Kod ve Protein Sentezi, Kalıtımın Temel Prensipleri ve İnsanda Tek Gen Hastalıklarında Mendel Kalıtımı, Hücre Döngüsü ve Hücre Bölünmesi, Mutasyon, Beslenme ile İlgili Genler ve Biyoteknolojik Ürünlerin Önemi. | Adı-Soyadı: Doç. Dr. Burcu BALCI HAYTAE-mail: burcub@hacettepe.edu.trTel: +90 312 305 2541 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| ENF101/2,00 | Temel Bilgi Teknolojileri | II. Dönem/ Bahar | Lütfen detaylar için "Haftalık Ders İçeriği" kısmına bakınız. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Yusuf ÇELİKE-mail: celikyusuf@munzur.edu.tr Tel: 213 17 94/2411 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| KİM102/4,00 | Temel Kimya-II | II. Dönem/ Bahar | Kimyasal kinetik, kimyasal dengenin ilkeleri, asitler ve bazlar, asit-baz dengeleri-ek konular, organik kimyaya giriş: doymuş hidrokarbonlar, organik reaksiyonlar ve fonksiyonel gruplar, alkoller, eterler, aldehit ve ketonlar, karboksilik asitler, esterler, aminler ve amidler. | Adı-Soyadı: Doç. Dr. Ragıp ADIGÜZELE-mail: radiguzel@munzur.edu.tr Tel: 2131794/2456 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| TRD102/2,00 | Türk Dili-II | II. Dönem/ Bahar | Günlük hayattaki yazılı anlatım türleri konusunu açıklayabilme, noktalamanın yazılı anlatımdaki önemini kavrayabilme, doğru anlatımın kişisel ve toplumsal iletişimdeki önemini kavrayabilme, araştırma, okuma ve bilgilenme kabiliyetlerini uygulayabilme. | Adı-Soyadı: Öğr. Gör. Onur YILDIRIME-mail: onuryildirim@munzur.edu.tr Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| YDİ102/3,00 | Yabancı Dil-II | II. Dönem/ Bahar | Yabancı dilde yazı veya söz ile anlatılmak isteneni doğru olarak anlayabilme, amaca uygun yazım tekniğini kullanarak anlaşılır şekilde yazabilme, anlatılmak isteneni anlaşılır bir şekilde sözle ifade edebilme. | Adı-Soyadı: Öğr. Gör. Çağlar Mert AYDINE-mail: cmaydin@munzur.edu.tr Tel: 0 (428) 213 17 94/2074 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD113/2,00 | Dünya Mutfakları | II. Dönem/ Bahar | Dünyadaki farklı ülkelerin ve kültürlerin mutfaklarını yerel yemekleri ile tanıma, Çin, Japonya, Meksika, Fransa, Orta Doğu, Hindistan, Akdeniz gibi Uluslararası mutfakların sağlık üzerine etkilerini inceleme. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD114/2,00 | Sosyal Antropoloji | II. Dönem/ Bahar | Antropolojinin ve temel alt disiplinlerinin tanıtımı, insan evrimi ve biyolojik çeşitliliği ile kültür kavramı ve başlıca kültürel öğelerin değerlendirilmesi. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Emrah KARAKAVUKE-mail: ekarakavuk@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD115/2,00 | Tıbbi ve Aromatik Bitkiler | II. Dönem/ Bahar | Gıda, ilaç, kozmetik ve boya endüstrisinde ekonomik değeri olan Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin biyolojik, ekolojik, genetik ve sistematik özellikleri, kültüre alınması, doğadan toplanması ve korunması, kimyasal içerikleri ve analiz yöntemleri, temin edilmesi, üretimleri ve kalite kontrolleri, kullanım alanları ve etiği konularının incelenmesi. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Zeynep EROĞLUE-mail: zeroglu@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD116/2,00 | Fonksiyonel Besinler | II. Dönem/ Bahar | Fonksiyonel gıdaların ve besinsel bileşenlerin tanımı, fonksiyonel gıda bileşenlerinin sınıflandırılması, fonksiyonel gıdalar üzerindeki yasal düzenlemeler ve fonksiyonel gıdaların sağlığa etkileri. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Özlem ERTEKİN E-mail: oertekin@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2452 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| DAB111/2,00 | Davranışsal Bağımlılıklar | II. Dönem/ Bahar | Temel kavramlar ve tanımlar; bağımlılık türleri (madde bağımlılığı, teknoloji bağımlılığı vb.); bağımlılığın nedenleri; kişiyi madde bağımlılığı sürecine hazırlayan aile, akran grubu ve toplumsal bağlamda risk etmenleri; bağımlı çocuk, ergen ve yetişkinlerde iletişim becerileri; bağımlılıkta sosyal hizmetin rolü; bağımlılık ile ilgili modeller; bağımlılığı önleme çabası; bağımlılığın sonuçları; bağımlılık ile mücadelede ulusal politika ve strateji yöntemleri; yeniden uyum süreci. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| GON111/2,00 | Gönüllülük Çalışmaları | II. Dönem/ Bahar | Yönetim ve Organizasyon Kavramları; Gönüllülük Kavramı ve Gönüllü Yönetimi; Temel Gönüllülük Alanları (Afet ve Acil Durum, Çevre, Eğitim ve Kültür, Spor, Sağlık ve Sosyal Hizmetler vd.); Gönüllü Çalışmalarla İlgili Proje Geliştirme ve Sahada Gönüllü Çalışmalara Katılım; Gönüllü Çalışmalarda Etik, Ahlaki, Dini, Geleneksel Değerler ve İlkeler; Kamu Kurumları, Yerel Yönetimler ve Sivil Toplum Kuruluşlarında (STK) Gönüllü Çalışmalara Katılım; Toplumda Risk Grupları ve Gönüllülük; Göçmenler ve Gönüllülük. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

 **2021/2022 2. Akademik Yıl**

 **III. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| BESD200/6,00 | Beslenme İlkeleri-I | III. Dönem/Güz | Dersin içeriği Karbonhidratların, proteinlerin ve lipitlerin sağlıklı beslenmedeki önemi, kimyasal yapısı, özellikleri, sınıflandırılması, fonksiyonları, kaynakları, günlük alım önerileri, aşırı alım durumu. Bireysel besin tüketim kayıtları ve fiziksel aktivite kayıt yöntemleri. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Nesli ErsoyE-mail: nesli.arpaci@hacettepe.edu.trTel: +90 312 305 1096/ 114 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD201/6,00 | Anatomi | III. Dönem/Güz | Genel insan anatomisinin sistematik ve işlevsel olarak teorik derslerle verilmesi, anatomi atlasları üzerinden görerek çalışılması | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Tuba PARLAK AKE-mail: tubaparlakak@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2440 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD202/4,00 | Beslenme Biyokimyası-I | III. Dönem/Güz | Karbonhidrat, lipit ve protein metabolizması, hormon ve enzim fonksiyonları, nükleik asit metabolizması, metabolik regülasyon ve entegrasyon | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Serdal SabancıE-mail: seldalsabanci@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2438 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD203/2,00 | Genel Mikrobiyoloji | III. Dönem/Güz | Temel mikrobiyoloji ve temel immünoloji | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Özlem ERTEKİN E-mail: oertekin@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2452 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD204/6,00 | Besin Kimyası ve Analizleri-I | III. Dönem/Güz | Laboratuvar ve deneysel çalışmalar hakkında temel bilgi; çozeltiler ve koloidal sistemlerde emülsiyon, süspansiyon ve jelatinizasyon; karbonhidrat, protein ve yağların verdikleri kimyasal tepkimeler ile kalitatif ve kantitatif yontemlerle değerlendirilmesi; enzim aktivitesini etkileyen etmenler; pigmentler ile tat ve koku ogelerinin aranması ve verdikleri kimyasal tepkimeler | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Zeynep EROĞLUE-mail: zeroglu@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD205/2,00 | Farmakoloji | III. Dönem/Güz | Hastalıkların tedavisinde önemli yeri olan ilaçların elde edilmeleri, kullanılmaları, yan etkileri, zehirlenme durumları, vücuda etkileri, vücutta uğradığı değişimler, ilaçların kullanıldığı ve kullanılmadığı durumlar. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Osman GülerE-mail: osmanguler@munzur.edu.tr Tel: 428 651 33 51/122 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD206/2,00 | Gıda İşleme Yöntemleri | III. Dönem/Güz | Gıda muhafaza ve işleme yöntemlerinin nedenleri ve prensipleri, ısısal işlemler, ısısal işlemler sırasında meydana gelen reaksiyonlar ve biyoaktif bileşiklerdeki değişimler. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Ferit AkE-mail: feritak@munzur.edu.tr Tel: 213 17 94/ 2440 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD207/2,00 | Sağlık Sosyolojisi | III. Dönem/Güz | Bilimsel bilgi ve verinin toplanması süreci, bilimsel bilginin temel formları ve özellikleri, bilim, sosyal bilim ve sosyoloji kavramlarının kısa bir şekilde tanıtılması - günümüz toplumunda insan ilişkilerinin organizasyonunun bilimsel açıdan değerlendirilmesi, - kültür, birey ve sosyal etkileşim (yaşam döngüsü içindeki süreçler, stratejiler, formlar ve sosyalizasyon sürecinin sonuçları) - grup ve organizasyon, sosyal kontrol biçimleri ve sosyal tabakalaşma - güncel eğilim ve gelişmelerin etkileri altındaki ekonomi ve iş hayatı, aile ve evlilik, akrabalık, eğitim gibi temel sosyal kurumların daha geniş bir bütün içinde değerlendirerek ele alınması. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD208/2,00 | Beslenme ve Genetik | III. Dönem/Güz | Temel genetik kavramları, nutrigenetikler, nutrisyonelgenomik ve ilişkili kavramlar, diyetin gen ekspresyonuna etkisi, çeşitli hastalıklarının oluşumunun önlenmesi ve/veya tedavisinde gen ve diyet etkileşimleri, nutrisyonelgenomik uygulama alanları, diyetisyenlerin konu ile ilgili gereksinimleri ve sorumluluklarını içerir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD209/2,00 | Beslenme Antropolojisi | III. Dönem/Güz | Tarihsel süreçte beslenme alışkanlıkları, beslenmeyi etkileyen faktörler, dinler ve beslenme, ülkelerin beslenme kültürü. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Emrah KARAKAVUKE-mail: ekarakavuk@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD210/2,00 | Sağlıklı Beslenme | III. Dönem/Güz | Sağlık ve beslenme tanımları, makro ve mikro besin ögeleri, gebelik-emziklilik-çocuk-genç ve spor yapanlarda ve yaşlılık gibi bazı özel durumlarda beslenme, hastalık-beslenme ilişkisi, beslenmeye bağlı kronik hastalıklarda (kardiyovasküler hastalıklar, obezite, tip 2 diyabet, hipertansiyon vb.) beslenmenin etkisi. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| TBE111/2,00 | Teknoloji Okuryazarlığı ve Bilişim Etiği | III. Dönem/Güz | İnternet teknolojileri, sosyal ağlar, taşınabilir teknolojiler, teknoloji ve insan ve toplum ilişkileri, bulut bilişim, geleceğin teknolojileri, bilişim etiği | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

 **2021/2022 Akademik Yıl 2**

 **IV. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| BESD220/6,00 | Beslenme İlkeleri-II | IV. Dönem/ Bahar | Vitamin ve minerallerin sağlıklı beslenmedeki önemi, yapısı, özellikleri, sınıflandırması, fonksiyonları, kaynakları, günlük alım önerileri, yetersizliği, aşırı alım ve toksisiteleri. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Nesli ErsoyE-mail: nesli.arpaci@hacettepe.edu.trTel: +90 312 305 1096/ 114 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD221/4,00 | Fizyoloji | IV. Dönem/ Bahar | Hücre ve Genel Fizyoloji-I (İntra/Ekstrasellüler Sıvılar, Homeostaz, Vücudun Kontrol Sistemleri) Hücre ve Genel Fizyoloji-II (Hücre, Hücre Zarından Geçiş ve Taşınma Mekanizmaları) Membran Potansiyelleri ve Aksiyon Potansiyelleri (Nöron, Aksiyon Potansiyeli, Sinaps) Merkezi Sinir Sistemi (Beyin, Beyin Zarları, Beyin Omurilik Sıvısı, Omurilik, Refleks) Periferik Sinir Sistemi (Kranial Sinirler, Spinal Sinirler, Pleksus Kavramı, Dermatom) Otonom Sinir Sistemi (Sempatik ve Parasempatik Sinir Sistemleri) Ağrı Fizyolojisi ve Uyku-I (Ağrı Tipleri ve Ağrı Yolları) Ağrı Fizyolojisi ve Uyku-II (Özel Ağrı Formları, Uyku, EEG, Uyku Bozuklukları) Duyu Fizyolojisi-I (Deri, Duyu Reseptörleri, Görme, Görme Yolları, Akomodasyon, Pupilla Refleksi) Duyu Fizyolojisi-II (İşitme ve Denge, Corti Organı, Vestibüler Sistem, Koku Duyusu, Tat Duyusu) Kas Fizyolojisi-I (İskelet Kası, Motor Ünite, Nöromusküler İleti, Kas lif Tipleri, Kas Kasılma Çeşitleri) Kas Fizyolojisi-II (Hareketin Sinirsel Kontrolü, Refleks, Düz Kas, Düz Kas Kasılma Mekanizması) Kan Fizyolojisi-I (Kanın Görevleri, Kan Hücreleri, Hemoglobin, Demir Metabolizması) Kan Fizyolojisi-II (Kemotaksi, İnflamasyon, Bağışıklık, Kan Grupları, Hemostaz ve Kan Pıhtılaşması). | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Tuba PARLAK AKE-mail: tubaparlakak@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2440 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD222/4,00 | Beslenme Biyokimyası-II | IV. Dönem/ Bahar | Enzimlerin fonksiyonları, tanı ve tedavide yararlanma, hormonlar, açlık-tokluk metabolizması, vitaminler (yağda eriyen), serbest radikaller-antioksidanlar, mineraller ı, su ve elektrolitler. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Serdal SabancıE-mail: seldalsabanci@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2438 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD223/4,00 | Besin Mikrobiyolojisi | IV. Dönem/ Bahar | Bakteriler ve diğer mikroorganizmalar, mikroorganizma florası, dezenfeksiyon, sterilizasyon, besinlerde mikrobiyal bozulmalar (et, kümes hayvanları ve deniz ürünlerinde bozulma, süt ve süt ürünlerinde bozulma, sebze ve meyvelerde bozulma, fındıklar ve tahıllarda bozulma), yiyecek ve içeceklerin hazırlanması ve üretiminde mikroorganizmaların önemi, fermente gıdalarda bulunan organizmalar, gıdalarda indikatör mikroorganizmalar, besin kaynaklı patojen bakteriler, toksijenik mantarlar, besin kaynaklı hastalıkların epidemiyolojisi, besin kaynaklı viral patojenler ve prionlar, mikotoksijenik küfler, besin ve su kaynaklı parazitler, HACCP, gıdaların kontaminasyon kaynakları, mikroorganizmaların gıdalarda üremesini etkileyen faktörler (iç faktörler, dış faktörler), gıda koruma yöntemleri (kontaminasyonun önlenmesi, kontaminantların gıdalardan uzaklaştırılması, mikrobiyal üremenin önlenmesi, gıdalarda bulunan mikroorganizmaların öldürülmesi), besinlerdeki mikroorganizmaların inhibisyonu ve inaktivitasyonu için kullanılan yöntemler, besin mikrobiyolojisinde ileri teknikler. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Özlem ERTEKİN E-mail: oertekin@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2452 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD224/6,00 | Besin Kimyası ve Analizleri-II | IV. Dönem/ Bahar | Besin kalitesi ve besin kalitesinin değerlendirilmesinde kullanılan sübjektif ve objektif yöntemler, Süt ve süt ürünleri, et ve ürünleri, yumurta, sebze ve meyveler, tahıllar, çay, kahve vb. yiyecek ve içeceklerin bileşimleri, fonksiyonel ve yapısal özellikleri, biyoaktif besin bileşenleri ve fonksiyonel besinler, genetiği değiştirilmiş besinler. Uygulama kısmında ise, besin kalitesinin değerlendirilmesinde kullanılan subjektif ve objektif yöntemlere yönelik panel uygulaması, süte ısı, asit ve enzim uygulamalarının etkisi, peynir yapımı, et proteinlerinden jel ve fom oluşumu ile etkileyen etmenlerin değerlendirilmesi, yumurta proteinlerinden jel ve fom oluşumu ile etkileyen etmenlerin değerlendirilmesi, tahıllarda gluten oluşumu ve etkileyen etmenlerin değerlendirilmesi, fonksiyonel besinler, pre‐,pro‐,sinbiyotikler, çay, kahve, kakao, kükürtlü bileşikler ve genetiği değiştirilmiş besinler konularına ilişkin güncel yayınların tartışılması. | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Zeynep EROĞLUE-mail: zeroglu@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD225/2,00 | Egzersiz ve Beslenme | IV. Dönem/ Bahar | Sağlıklı yaşamın temeli olan düzenli egzersizin önemi, fiziksel uygunluk ve beslenme, çocuklar ve yetişkinlerde fiziksel aktivitenin artırılmasına yönelik uygulamalar, yetişkinler egzersiz sağlık ve beslenme ilişkisi, egzersizin hastalıklarla ilişkisi, tamamlayıcı ve alternatif tıp uygulamalarındaki egzersizler, sağlığın geliştirilmesinde egzersiz önerileri | Adı-Soyadı: Arş. Gör. Dr. Emrah KARAKAVUKE-mail: ekarakavuk@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/1817 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD226/2,00 | Sporcu Beslenmesi | IV. Dönem/ Bahar | Egzersiz, beslenme ve sağlık etkileşimi, sporcuların enerji, mikro besin öğeleri ve makro besin öğe gereksinimleri, antrenman / müsabaka öncesi/sırası ve sonrası beslenme özellikleri, sıvı tüketiminin önemi, ergojenik yardım, vücut kompozisyonu ve ağırlık kontrolü, farklı koşullarda egzersizde beslenme özellikleri. |  | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD227/2,00 | Hijyen ve Sanitasyon | IV. Dönem/ Bahar | Personel hijyeni, mutfak hijyeni, gıda hijyeni, besin zehirlenmeleri ve etkin mikroorganizmalar, sanitasyon ve ilkeleri, sanitasyonda kullanılan otomasyon cihazları. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Ferit AkE-mail: feritak@munzur.edu.tr Tel: 213 17 94/ 2440 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD228/2,00 | Stres Bilgisi ve Başa Çıkma Yolları | IV. Dönem/ Bahar | Stresin tanımı ve olumlu-olumsuz etkileri, stresi meydana getiren etmenler, strese bağlı vücut fizyolojik değişimler, etkili olan ve olmayan stresle başa çıkma yolları. |  | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD229/2,00 | Genel İşletme | IV. Dönem/ Bahar | İşletmenin temel kavramları, amaçları ve çevre ile olan ilişkileri, işletme çeşitleri, işletme kuruluş çalışmaları, kuruluş yerinin seçimi ve işletmenin kapasitesinin belirlenmesi. Personel yönetimi hakkında temel bilgiler. |  | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD230/2,00 | Besin Allerjileri | IV. Dönem/ Bahar | Besin alerjisi ve duyarlılıklarının tanımı, besin alerjisi ve duyarlılıklarının patofizyoljisi, Ig-e aracılı, non-Ig e aracılı, mixed tip reaksiyonlar, besin intoleransları, besin alerjilerinde tanı yöntemleri, alerji oluşumuna neden olan besinler, besin alerjilerine yönelik tarifelerin geliştirilmesi, alerjinin önlenmesi besin alerjileri ve diğer hastalıklarla ilişkisi, besin endüstrisinde alerjen gıdalar ve yasal düzenlemeler. | Adı-Soyadı: Dr. Öğr. Üyesi Serdal SabancıE-mail: seldalsabanci@munzur.edu.tr Tel: 0428 213 17 94/2438 | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| İHD111/2,00 | İnsan Hakları Dersi | IV. Dönem/ Bahar | Bu derste İnsan Haklarının Tarihsel Gelişimi, Avrupa İnsan Hakları Sözleşmesi ve İnsan Hakları Korunması Alanındaki Uluslararası Temel Belgeler, Avrupa İnsan Hakları Mahkemesi ve İçtihatları, Temel Hak ve Özgürlükler, Kuşak Haklar hakkında bilgi verilecektir. |  | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

 **2021/2022 Akademik Yıl 3**

 **V. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| BESD300/4,00 | Anne-Çocuk Beslenmesi | V. Dönem/Güz | Beslenmenin tanımı, önemi, besin öğeleri, besinler, besinlerin besin değerleri yönünden zenginleştirilmesi, hamile ve süt veren kadının beslenmesi, kötü beslenmenin zararları, çocuklarda beslenme sorunları, 0-6 yaş çocuğu için uygun besinler, okul öncesi dönemi için mönü oluşturma, besinlerin hazırlanmasında sağlık ve temizlik kuralları. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD301/4,00 | Toplumda Beslenme Durumlarının Saptanması | V. Dönem/Güz | Toplum beslenmesi ve beslenme epidemiyolojisi Beslenme durumunu saptama yöntemleri, Beslenme antropometrisi, Klinik belirtiler, Biyomarkerlar: Biyokimyasal ve hematolojik yöntemler, Sağlık istatistikleri; yaşa özgü mortalite ve morbidite hızları, Besin tüketim araştırmaları, Ekolojik etmenler | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD302/4,00 | Toplu Beslenme Sistemleri-I | V. Dönem/Güz | Ev dışı beslenmede ekonomik, sağlıklı, hijyenik ve kaliteli besin ve beslenme hizmeti sunumu | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD303/4,00 | Besin Kontrolü ve Mevzuatı | V. Dönem/Güz | Besin teknolojileri ve mevzuatı ile ilgili temel kavramlar, Türkiye'de besinlerle ilgili yasal düzenlemeler, besin güvenliğini bozan etmenler, sağlık üzerine etkileri ve ilgili yasal düzenlemeler konularını kapsar. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD304/3,00 | Hastalıklarda Diyet Tedavisi-I | V. Dönem/Güz | Hastalıklara özel beslenme tedavilerinin planlanması amacıyla şişmanlık, yeme davranışı bozuklukları, kalp damar hastalıkları, hipertansiyon, metabolik sendrom, enteral ve parenteral beslenme tedavileri, gastrointestinal sistem hastalıklarının tanımlanması, bu hastalıklarda beslenme tedavisinin öğretilir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD305/3,00 | Gıda Katkı Maddeleri | V. Dönem/Güz | Gıda katkı maddelerinin genel özellikleri ve sınıflandırılması, kullanım alanları ve gıda endüstrisinde kullanım amaçları ve yöntemleri, gıda katkı maddeleri ile ilgili toksikolojik değerlendirmeler ve sağlık üzerine etkileri, Türkiye ve Dünyada gıda katkı maddeleri ile ilgili yasal düzenlemeler. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD306/2,00 | Sağlık Politikaları ve Beslenme | V. Dönem/Güz | 1. Hafta: Sağlık Mevzuatı Kavramları 2. Hafta: Yaşama ve Sağlık Hakkı 3. Hafta: Sağlık Çalışanlarının Hak ve Sorumlulukları 4. Hafta: Etik. 5. Hafta: Sağlık Politikaları ve Sağlık Politikalarını Etkileyen Temel Öğeler 6. Hafta: Sağlık Politikası Oluşturma Süreci -Sağlık Bakanlıkları İlgili Kuruluşlar- Uluslar Arası Alan - Uluslararası Kuruluşlar 7. Hafta: Dünya Sağlık Örgütü Sağlık Politikaları 8. Hafta: Ara sınav 9. Hafta: Sağlık Politikalarının Değerlendirilmesi 10. Hafta: Refik Saydam Dönemi Sağlık Politikaları 11. Hafta: Behçet Uz Dönemi Sağlık Politikaları 12. Hafta: Sağlık Politikalarının Temel Özellikleri 13. Hafta: Sağlıkta Dönüşüm 14. Hafta: Aile Hekimliği | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD307/2,00 | Mesleki Yabancı Dil-I | V. Dönem/Güz | Bu ders; Çevirinin temel kuramları, Basit cümle çevirileri, Cümlenin ögeleri (özne, yüklem, nesne, vb.), Basit cümle analizi, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Literatür okuma ve değerlendirme, Literatür okuma ve değerlendirme, Akademik yazım kuramları, Akademik yazı yapısını oluşturma, Akademik yazı yapısını oluşturma, Akademik yazım örneği; konularını içermektedir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD308 /2,00 | Ergenlerde Yeme Bozuklukları | V. Dönem/Güz | Yeme bozukluklarının tanımı ve çeşitleri, Türkiye'de ve Dünyada yeme bozuklukları, yeme bozukluklarının nedenleri ve beslenme, yeme bozukluğu olan bireylerin beslenme durumları ve tedavileri |  |  |
| BESD309 /2,00 | Beslenme Ekolojisi | V. Dönem/Güz | Çevresel ve sosyo-ekonomik faktörlerin etkisi ile beslenme alışkanlıklarında oluşan değişimler, farklı ülkelerin mutfakları ve beslenme alışkanlıkları. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD310/2,00 | Besin İlaç Etkileşimi | V. Dönem/Güz | Gıda katkı maddelerinin genel özellikleri ve sınıflandırılması, kullanım alanları ve gıda endüstrisinde kullanım amaçları ve yöntemleri, gıda katkı maddeleri ile ilgili toksikolojik değerlendirmeler ve sağlık üzerine etkileri, Türkiye ve Dünyada gıda katkı maddeleri ile ilgili yasal düzenlemeler. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD311/2,00 | Akademik Çeviri-I | V. Dönem/Güz | Bu ders; Çevirinin temel kuramları, Basit cümle çevirileri, Cümlenin ögeleri (özne, yüklem, nesne, vb.), Basit cümle analizi, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Literatür okuma ve değerlendirme, Literatür okuma ve değerlendirme, Akademik yazım kuramları, Akademik yazı yapısını oluşturma, Akademik yazı yapısını oluşturma, Akademik yazım örneği; konularını içermektedir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| İSG111/2,00 | İş Sağlığı ve Güvenliği | V. Dönem/Güz | İş sağlığı ve güvenliğinin tarihi gelişimi, iş kazası ve meslek hastalıkları ve maliyeti, iş güvenliği kavramı, iş güvenliği çalışmalarının iş gücü verimliliği açısından önemi, iş güvenliğinde temel unsurlar, tehlikelerin kaynakları, iş sağlığı kavramı, psikososyal risk etmenleri, ulusal ve uluslararası iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili kuruluşlar, ILO direktifleri, güvenliği bozan olaylar: yangın, deprem ve sel. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

 **2021/2022 Akademik Yıl 3**

 **VI. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| BESD320/6,00 | Çocuk Hastalıklarında Beslenme | VI. Dönem/ Bahar | Klinikte vaka izlemi, akut gastroenteritler, malnütrsiyon, laktoz intoleransları‐diğer karbonhidrat malabsorpsiyonları, çölyak hastalığı ve diğer protein malabsorpsiyonları, besin alerjileri, çocukluk çağı obezitesi, metaboliksendrom, yeme davranışı bozuklukları, tip 1 diyabet, böbrek hastalıkları, kalıtsal metabolizma hastalıkları, enfeksiyon hastalıkları, nörolojik hastalıklar ve beslenme tedavileri. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD321/4,00 | Toplumda Beslenme Sorunları ve Epidemiyolojisi | VI. Dönem/ Bahar | Türkiye’de ve dünyada görülen beslenme sorunları ve epidemiyolojisi, protein‐enerji malnutrisyonu, şişmanlık, diyete bağlı kronik hastalıklar, demir yetersizliği anemisi, iyot yetersizliği hastalıkları, diş çürükleri, çinko yetersizliği, raşitizm, osteomalasi, osteoporoz, vitamin yetersizlikleri, folik asit yetersizliği vd. ve epidemiyolojisi, yaşlı beslenmesi, afet durumlarında beslenmenin yönetimi, besin destekleri ve besin zenginleştirme, toplum sağlığında beslenme genomiği, ulusal besin ve beslenme plan ve politikaları. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD322/4,00 | Toplu Beslenme Sistemleri-II | VI. Dönem/ Bahar | Toplu beslenme sistemlerinde ticari işletmeler ve bu işletmelerde organizasyon/mutfak personeli, ticari işletmelerde mutfak/restoran planı, geniş çapta hazırlama ve pişirme yöntemleri, servis yöntemleri, hijyen/HACCP, ISO 22000, maliyet kontrolü. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD323/3,00 | Hastalıklarda Diyet Tedavisi-II | VI. Dönem/ Bahar | Enfeksiyon, AIDS, Kanser ve Beslenme, Böbrek Hastalıkları ve Beslenme, Karaciğer Hastalıkları ve Beslenme, Yanık, Pre‐Postop Beslenme, Test Diyetleri, İlaç‐Besin Etkileşimi, Alerji ve Beslenme, Bazı Nörolojik ‐ Psikiyatrik Hastalıklar ve Beslenme, Enteral ve Parenteral Nütrisyon. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD324/4,00 | Biyoistatistik | VI. Dönem/ Bahar | Temel istatistiksel kavramlar, tanımlayıcı istatistikler, kuramsal dağılımlar, örneklem dağılışları, örnekleme yöntemleri, uygun örneklem büyüklüğü, hipotez testleri, korelasyon ve regresyon yöntemleri dersin içeriğini oluşturmaktadır. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD325/3,00 | Özel Gruplarda Menü Planlama | VI. Dönem/ Bahar | Menü planlamanın önemi ve yararları, menü planlamada göz önünde bulundurulması gereken etmenler, menü modeli geliştirme aşamaları ve ilkeleri, kreşlere yönelik menü planlama, işçilere yönelik menü planlama, huzurevlerine yönelik menü planlama, vejeteryan ve beslenmesinde çeşitli özelliklere dikkat eden bireyler için menü planlama, sporcular için menü planlama, diyet menüleri planlama ve her bir özel grup için menü değerlendirmesi. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD326/2,00 | Mesleki Yabancı Dil-II | VI. Dönem/ Bahar | Beslenme ve diyetetik ders içerikleri esas alınarak, branşlarına yönelik terminolojik bilgi, görsel olarak desteklenecek vaka ve/veya konu sunumlarıyla sorunların çözümlenmesi, Türkçe'den İngilizce'ye ve İngilizce'den Türkçe'ye yapılacak çeviriler doğrultusunda dili kullanma ve özümseme yeteneklerinin geliştirilmesi, profesyonel yaşantılarında, iş ya da akademik ortamda karşılaşabilecekleri temel unsurların göz önüne alınmasıyla birlikte; CV yazılımı, sunum kabiliyetleri ve kendilerini yabancı dilde ifade edebilme yeteneklerinin kazandırılması, bu dersin temel içeriği olacaktır. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD327/2,00 | Sağlık Bilimlerinde Araştırma Yöntemleri | VI. Dönem/ Bahar | Sağlık Bilimlerinde bilimsel yaklaşım, bilimsel araştırma yöntemleri ve özellikleri, bir araştırmanın planlanması, uygulanması ve raporlanması | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD328/2,00 | Yaşlılıkta Beslenme | VI. Dönem/ Bahar | Yaşlılıkta besin tüketimini etkileyen faktörler, beslenmenin önemi, besin ve besin ögesi gereksinimleri, beslenme durumunun değerlendirilmesi, yaşlıda beslenme yetersizliği hastalıkları, beslenme durumunun değerlendirilmesi ve yaşlı sağlığının korunması, iyileştirilme ve geliştirilmesi için sağlıklı beslenme önerileri | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD329/2,00 | Acil ve Afet Durumlarında Beslenme | VI. Dönem/ Bahar | 1. Afet öncesi, afet durumunda ve afet sonrası beslenme durumunun yönetiminde besin güvencesini sağlar 2. Afet durumunda ve afet sonrası beslenme durumunun yönetiminde besin güvenliğinin sağlar 3. Afet durumunda beslenme durumunu saptar ve sorunları tanımlar | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD330/2,00 | Besin Toksikolojisi | VI. Dönem/ Bahar | Besinlerde toksik etki oluşturabilecek doğal bileşikler, kimyasal kirleticiler ve insan sağlığı üzerine etkileri, Türkiye'de ve Dünya'da besin toksikolojisi ile ilgili yasal düzenlemelerdir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD331/2,00 | Akademik Çeviri-II | VI. Dönem/ Bahar | Bu ders; Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Mesleki cümle çevirileri, Literatür okuma ve değerlendirme, Literatür okuma ve değerlendirme, Akademik yazım kuramları, Akademik yazı yapısını oluşturma, Akademik yazı yapısını oluşturma, Akademik yazım örneği; konularını içermektedir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

**2021/2022 Akademik Yıl 4**

 **VII. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| BESD400/9,00 | Kurum ve Hastane Beslenme Stajı-I | VII. Dönem/Güz | Akademisyenlerin danışmanlığında, çocuk ve yetişkin klinik ve polikliniğinde çalışan diyetisyenler ile diyetisyenlik mesleğie hazırlık. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD401/6,00 | Mezuniyet Projesi-I | VII. Dönem/Güz | Besin, beslenme ve diyetetik ile ilintili güncel konularda bireysel araştırmaların planlanması ve yürütülmesi. Öğrencinin danışmanın denetiminde seçtiği konuda tez çalışmasının planlanması, literatür araştırması, amaç ve hipotez, materyal ve yöntem, sonuçlar, tartışma ve referansların belirtilmesi ile rapor halinde sunulmasını süreçlerini içerir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD402/1,00 | Seminer-I | VII. Dönem/Güz | Besin, beslenme ve diyetetik ile ilintili güncel konularda yapılmış araştırmaların seminer sorumlusu öğretim elemanı ile birlikte seçilen bir konuda literatür taranarak incelenmesi ve sunulması | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD403/5,00 | Yaz Stajı | VII. Dönem/Güz | Toplumun beslenme durumunun ve beslenme alışkanlıklarının saptanması, bireyin ve toplumun yeterli ve dengeli beslenme ile sağlık konusunda bilinçlendirilmesi ve eğitimi, özel gruplar için beslenme eğitim programlarının/ materyallerinin geliştirilmesi. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD404/4,00 | Beslenme ve Diyetetik Alanında Etik | VII. Dönem/Güz | Etik kavramı ve mevcut teoriler; beslenme ve diyetetik eğitimi ile uygulama alanlarında etik kurallara uygun davranışların önemi; diyetisyenlerin topluma, hasta ve danışanlara, meslektaşlara ve diğer meslek gruplarına karşı sorumlukları ve etiğe uygun olduğu kabul edilen davranışları kapsar. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD405/2,00 | Besin Destek Ürünleri ve Fonksiyonel Besinler | VII. Dönem/Güz | Fonksiyonel besin ve besin bileşeni tanımı, fonksiyonel besin bileşenlerinin sınıflandırılması, fonksiyonel besinler ile ilgili yasal düzenlemeler ve fonksiyonel besinlerin pazardaki yeri. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD406/2,00 | Genetiği Değiştirilmiş Organizmalar | VII. Dönem/Güz | Gen, gen besin öğesi, genlerin hastalıklarla etkileşimi, genetik varyasyon, gen, beslenme ve gen ekspresyonu, nutrigenomik etkinliği ve besin öğelerinin güvenlik değerlendirmesi, gen ve çevre. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD407/2,00 | Engelli Bireylerde Beslenme | VII. Dönem/Güz | Genel eksiklilik, engellilik, bedensel ve zihinsel engellilik durumu ve belirtilerinin öğretilmesi, çocukluk-adölesan-yetişkin dönem engelli sağlığı ve beslenmesi üzerine bilgilerin verilmesi ve bu bireylerdeki beslenme bozuklukları, beslenme durumunun değerlendirilmesi, beslenme ile ilgili sorunlara çözüm önerileri. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD408/2,00 | Enteral ve Parenteral Beslenme | VII. Dönem/Güz | Hastaların beslenme durumunun saptanması, enteral ve parenteral beslenme yöntemleri, gereksinmeler, ürünlerin öğrenilmesi, enteral ve parenteral beslenme tedavisi yöntemlerindeki farklı uygulamalar ve yaklaşımların tartışılması, hastalıklarda enteral ve parenteral beslenme uygulamaları | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

 **2021/2022 Akademik Yıl 4**

 **VIII. Dönem**

 **Ders Listesi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kod/Kredi** | **Dersin Adı**  | **Dönem****Güz / İlkbahar** | **İçerik** | **Öğretim Üyesi İletişim Bilgileri** | **Bölüm** |
| BESD420/9,00 | Kurum ve Hastane Beslenme Stajı-II | VIII. Dönem/Bahar | Diyetisyenler ve öğretim üyeleri gözetiminde kurumsal ve klinik uygulamalar için pratik beceri ve deneyimlerin hazırlanması. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD421/6,00 | Mezuniyet Projesi-II | VIII. Dönem/Bahar | Besin, beslenme ve diyetetik ile ilintili güncel konularda bireysel araştırmaların planlanması ve yürütülmesi. Öğrencinin danışmanın denetiminde seçtiği konuda tez çalışmasının planlanması, literatür araştırması, amaç ve hipotez, materyal ve yöntem, sonuçlar, tartışma ve referansların belirtilmesi ile rapor halinde sunulmasını süreçlerini içerir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD422/1,00 | Seminer-II | VIII. Dönem/Bahar | Besin, beslenme ve diyetetik ile ilintili güncel konularda yapılmış araştırmaların seminer sorumlusu öğretim elemanı ile birlikte seçilen bir konuda literatür taranarak incelenmesi ve sunulması. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD423/5,00 | Beslenme ve Diyetetik alanında Danışmanlık Hizmetleri | VIII. Dönem/Bahar | Danışmanlık hizmetleri tanım ve bileşenleri, danışmanlık hizmetleri çeşitleri, bireysel danışmanlık, toplumsal danışmanlık, kurumsal danışmanlık, online ve grup çalışmaları danışmanlıkları, besin sanayiinde danışmanlık, danışmanlık hizmetlerinde iletişim, tıbbi beslenme tedavisinde çocuklara danışmanlık, evde bakım hizmetlerinde diyetisyenin rolü, tıbbi beslenme tedavisinde yetişkinlere danışmanlık. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD424/4,00 | Beslenmede Güncel Yaklaşımlar | VIII. Dönem/Bahar | Beslenme alanında araştırma ve eğitim, üniversitelerde beslenme ve diyetetik bölümlerinde yeni kurslar, beslenme ve diyetetik alanı için önemli ve ilginç olan endokrin bozucular; pestisitler ve sağlık üzerine etkileri, bebeklikte tat duyusunun gelişimi, organ naklinde beslenme, evde sağlık hizmetleri, bulaşıcı olmayan hastalıkların önlenmesi ve beslenme odaklı yaklaşım, çocukluk çağında metabolik sendrom, maternal obezite, gestasyonel diyabet, doğum ağırlığı ilişkisi, yoğun bakım hastalarında beslenme desteği, yara iyileşmesinde beslenmenin önemi, vücut ağırlığı yönetiminde yüksek proteinli diyetler, uyku ve obezite ilişkisi, besin miktarı seçimi ve porsiyon algısı konuları incelenecektir. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD425/2,00 | Tamamlayıcı ve Alternatif Tedaviler | VIII. Dönem/Bahar | Tamamlayıcı ve alternatif tedaviler nelerdir, kullanımı ve etiği nasıl olmalıdır, alternatif medikal sistemler, biyolojik temelli uygulamalar, zihin-beden müdahaleleri, enerji tedavileri, manipülatif ve beden temelli uygulamalar. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD426/2,00 | Kanser ve Beslenme | VIII. Dönem/Bahar | Kanser, kanser oluşumu, kliniği, tedavisi, kanser hastalarında beslenme uygulamaları, besin, besin öğesi ve besin bileşenlerinin kanser oluşumu ve süreci üzerine etkileri, kanser hastalarında kullanılan beslenme destek ürünleri, besin karsinojenler. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD427/2,00 | Besin Güvenliği | VIII. Dönem/Bahar | Gıda güvenliği, hijyen ve sanitasyonun tanımı, tüketilen gıdalarda insan sağlığına zarar verebilecek etmenlerin nedenleri, zararları ve önleme yolları, toplu beslenme yapılan kurumlarda gıda güvenliği, hijyen ve sanitasyon, gıda zehirlenmeleri ve kontrolü, Türkiye’de ve dünyada besin güvenliği ile ilgili uygulamalardır. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| BESD428/2,00 | Doğumsal Metabolizma Hastalıklarında Beslenme Tedavisi | VIII. Dönem/Bahar | Kalıtsal metabolizma hastalıklarının sınıflandırılması, tanı yöntemleri, görülme sıklığı, komplikasyonları, klinik ve laboratuvar bulgularının yorumlanması, Kalıtsal metabolizma hastalıklarının tıbbi tedavi yöntemleri, Kalıtsal metabolizma hastalıklarının beslenme tedavisi yöntemleri ve besleme tedavisi yöntemlerindeki farklı uygulamalar ve yaklaşımlar. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

**2021/2022 Akademik Yıl**

 **Staj Listesi**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Staj Adı** | **Kredi**  | **İçerik** | **Öğretim Üyesinin İletişim Bilgileri** | **Bölüm**  |
| Kurum ve Hastane Beslenme Stajı-I | 9,00 | Akademisyenlerin danışmanlığında, çocuk ve yetişkin klinik ve polikliniğinde çalışan diyetisyenler ile diyetisyenlik mesleğie hazırlık. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| Yaz Stajı | 5,00 | Toplumun beslenme durumunun ve beslenme alışkanlıklarının saptanması, bireyin ve toplumun yeterli ve dengeli beslenme ile sağlık konusunda bilinçlendirilmesi ve eğitimi, özel gruplar için beslenme eğitim programlarının/ materyallerinin geliştirilmesi. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |
| Kurum ve Hastane Beslenme Stajı-II | 9,00 | Diyetisyenler ve öğretim üyeleri gözetiminde kurumsal ve klinik uygulamalar için pratik beceri ve deneyimlerin hazırlanması. | Adı-Soyadı:E-mail: Tel: | Beslenme ve Diyetetik Bölümü |

Address: Munzur University

Aktuluk Kampüsü

62000 Tunceli/Türkiye

Tel:+904282131794