

MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
GÖLHİSAR SAĞLIK HİZMETLERİ MYO DERS İÇERİKLERİ

ÖĞRETİM YILI: 2021-2022
BÖLÜM: TERAPİ ve REHABİLİTASYON
PROGRAM: İŞ ve UĞRAŞI TERAPİSİ

I. YARIYIL (GÜZ DÖNEMİ)								
DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu(Z) /Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	ULUSAL Kredi	AKTS Kredi
21101	Anatomi I	Anatomy I	Z	4	0	4	4	5
21103	Fizyoloji	Physiology	Z	2	0	2	2	2
21105	İş ve Uğraşı Terapisinde Temel Kavramlar	Basic Concepts in Occupational Therapy	Z	3	0	3	3	4
21107	Biyomekani ve Kinezyoloji	Biomechanics and Kinesiology	Z	3	0	3	3	4
21109	Meslek Etiği	Vocational Ethics	Z	2	0	2	2	2
21111	Davranış Bilimleri	Behavioral Sciences	Z	2	0	2	2	3
21501	İlk Yardım **	First Aid	S	2	0	2	2	2
21503	İşaret Dili I **	Sign Language I	S	2	0	2	2	2
21505	İletişim Becerileri	Communication Skills	S	2	0	2	2	2
TOPLAM				20	0	20	20	24
ORTAK ZORUNLU DERSLER (5ı Madd.)								
21160	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	The Principles of Atatürk and History of Turkish Revolution I	Z	2	0	2	2	2
21170	Türk Dili I	Turkish Language I	Z	2	0	2	2	2
21180	Yabancı Dil I (İngilizce)	Foreign Language I (English)	Z	2	0	2	2	2
TOPLAM				6	0	6	6	6
GENEL TOPLAM				26	0	26	26	30
** Seçmeli ders olarak açılacaktır.								

II. YARIYIL (BAHAR DÖNEMİ)								
DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu(Z) /Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	ULUSAL Kredi	AKTS Kredi
21102	Anatomi II	Anatomy II	Z	4	0	4	4	5
21104	Pediyatrik Rehabilitasyon	Pediatric Rehabilitation	Z	3	0	3	3	4
21106	Kardiyopulmoner Rehabilitasyon	Cardiopulmonary Rehabilitation	Z	2	0	2	2	3
21108	Kas İskelet Sistemi Rehabilitasyonu	Musculoskeletal Rehabilitation	Z	3	0	3	3	3
21110	Nörolojik ve Geriatrik Rehabilitasyon	Neurological and Geriatric Rehabilitation	Z	4	0	4	4	4
21502	İş ve Uğraşı Terapisinde Temel Ölçme Değerlendirme **	Basic Assessment and Evaluation in Occupational Therapy	S	2	0	2	2	3

21504	İşaret Dili II **	Sign Language II	S	2	0	2	2	2
21506	Teknoloji Bağımlılığı	Technology Addiction	S	2	0	2	2	2
				20	0	20	20	24
ORTAK ZORUNLU DERSLER (5ı Madd.)								
21260	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	The Principles of Atatürk and History of Turkish Revolution II	Z	2	0	2	2	2
21270	Türk Dili II	Turkish Language II	Z	2	0	2	2	2
21280	Yabancı Dil II (İngilizce)	Foreign Language II (English)	Z	2	0	2	2	2
TOPLAM				6	0	6	6	6
GENEL TOPLAM				26	0	26	26	30
** Seçmeli ders olarak açılacaktır.								

III. YARIYIL (GÜZ DÖNEMİ)								
DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu(Z) /Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	ULUSAL Kredi	AKTS Kredi
21201	Ortez Protez	Orthosis Prosthetics	Z	4	0	4	4	4
21203	Nörolojik Geriatrik Hastalıklarda İş ve Uğraşı Terapisi	Occupational Therapy in Neurological- Geriatric Diseases	Z	3	1	4	4	6
21205	Kas İskelet Sistemi Hastalıklarında İş ve Uğraşı Terapisi	Occupational Therapy in Musculoskeletal Diseases	Z	3	1	4	4	5
21207	El Rehabilitasyonunda İş ve Uğraşı Terapisi	Occupational Therapy in Hand Rehabilitation	Z	3	1	4	4	6
21209	Pediyatrik Rehabilitasyonda İş ve Uğraşı Terapisi	Occupational Therapy in Pediatric Rehabilitation	Z	2	2	4	3	4
TOPLAM				15	5	20	19	25
SEÇMELİ DERSLER								
21511	Girişimcilik **	Entrepreneurship	S	2	1	3	3	3
21513	Fizik Tedavi Modaliteleri **	Physical Therapy Modalities	S	2	0	2	2	2
21515	Halk Sağlığı	Public Health	S	2	0	2	2	2
21517	Nörogelişimsel Bozukluklar	Neurodevelopmental NDisorders	S	2	0	2	2	2
21519	Mesleki Oryantasyon	Vocational Orientation	S	2	0	2	2	2
21521	Yazışma ve Sunum Teknikleri	Correspondence and Presentation Techniques	S	2	0	2	2	2
TOPLAM				10	1	11	11	11
GENEL TOPLAM				19	6	25	24	30
** Seçmeli ders olarak açılacaktır.								

Rıza ÇELİKBAŞ
Ders Sorumlusu



IV. YARIYIL (BAHAR DÖNEMİ)								
DERSİN KODU	DERSİN ADI	DERSİN İNGİLİZCE KARŞILIĞI	Zorunlu(Z) /Seçmeli(S)	TEORİK (T)	UYG. (U)	TOPLAM	ULUSAL Kredi	AKTS Kredi
21202	İleri Klinik İş ve Uğraşı Terapisi Uygulamaları	Advanced Clinical Occupational Therapy Practices	Z	3	1	4	4	5
21204	Günlük Yaşam Aktivitelerinde Çevresel Düzenlemeler	Environmental Regulations in Daily Living Activities	Z	3	1	4	4	5
21206	Probleme Dayalı İş ve Uğraşı Uygulamaları	Problem Based Occupational Practices	Z	3	1	4	4	5
21208	Ergonomi	Ergonomics	Z	2	0	2	2	2
21210	Sağlıklı Yaşam ve Aktivite	Healthy Living and Activity	Z	2	0	2	2	2
21500	Staj	Internship	Z	0	2	2	1	5
TOPLAM				13	5	18	17	24
SEÇMELİ DERSLER								
21512	Sağlık Politikaları **	Health Policies	S	2	0	2	2	2
21514	Gönüllülük Çalışmaları **	Volunteering Studies	S	1	2	3	2	4
21516	Temel Bilgi Teknolojileri	Basic Information Technologies	S	2	0	2	2	2
21518	Hidroterapi Balneoterapi	Hydrotherapy- Balneotherapy	S	2	0	2	2	2
21520	Toplum Temelli Rehabilitasyon	Community Based Rehabilitation	S	2	0	2	2	2
21522	İş Sağlığı ve Güvenliği	Occupational Health and Safety	S	2	0	2	2	2
21516	Temel Bilgi Teknolojileri	Basic Information Technologies	S	2	0	2	2	2
TOPLAM				9	2	11	10	12
GENEL TOPLAM				16	5	21	20	30
** Seçmeli ders olarak açılacaktır.								

REŞ. ÇELİKBAŞ
Yükseköğretim Sekreteri

ÖNLİSANS DERS İÇERİKLERİ

Bölüm: Terapi ve Rehabilitasyon

Program: İş ve Uğraşı Terapisi

Sınıf: 1

I. Yarıyıl/Güz Dönemi						
S. NO	Ders Kodu	Ders Adı	Türü	Kredi (T+U)	AKTS	İçerik
1	21160	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	Z YÖK	2+0	2	Devrim, ihtilal, reform süreçleri. Doğu sorunu nedir? Tarihsel gelişimi. Tanzimat öncesi Osmanlı Devleti, Tanzimat ve Islahat Fermanları, Meşrutiyet ve İstibdat Dönemi, Trablusgarp ve Balkan Savaşları, Birinci Dünya Savaşı'nı hazırlayan koşullar, cephele ve sonuçları, Mondros Ateşkes Antlaşması, Wilson İlkeleri ve Paris Konferansı, Anadolu'nun işgaline karşı direniş, Ulusal Kurtuluş Mücadele'sinin örgütlenmesi, Erzurum ve Sivas Kongreleri, Ulusal Ant Kararları, TBMM'nin açılması, TBMM'ye karşı isyanlar, Sevr Antlaşması'nın etkileri, Kurtuluş Savaşı'nda cephele, Mudanya Ateşkes Antlaşması, Lozan Antlaşması, Türk Devrimleri.
2	21170	Türk Dili-I	Z YÖK	2+0	2	Dil nedir? Dil ve kültür ilişkisi. Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri. Türkçe 'de sesler ve sınıflandırılması, Hece bilgisi, İmla kuralları ve uygulaması, Noktalama İşaretleri ve uygulaması, Yapım ekleri ve uygulaması, Kompozisyon yazmada kullanılan plan ve uygulaması, Türkçe 'de isim ve fiil çekimleri, Zarf ve edatların Türkçe 'de kullanılış şekilleri, Edebiyat ve düşünce dünyası ile ilgili eserlerin okunup incelenmesi ve teorik uygulamaları, İlmî yazıların hazırlanmasında uyulacak kurallar.
3	21180	Yabancı Dil-I	Z YÖK	2+0	2	Konuşma, Dinleme-Anlama,Yazma,Okuma-Anlama.Greeting, Introductions, Sayingwhereyouarefrom, Pronouns, Presentforms of to be, Wherequestionswithto be, Countries, Familyrelationships, Have/has got, Possessiveadjectives, Singularandpluralnouns, Numbers 1-20, Colours, Alphabet, Articles (a, an, the), this/that/these/those, "what is..?", "Whatare..?", There is/are, some, any, countable/uncountablenouns, "How much..?", "How many..?", Prepositions of place (in, on, under, between.), The Simple Present Tense (statements-negatives), Days, Months, Adverbs of time (at, in, on) ordinalnumbers, General revision.
4	21101	Anatomi I	Z	4+0	5	İnsan anatomisine giriş, İnsan vücudunun oluşumu, Tıbbi terminolojiye giriş, Anatomik duruş, Eksenler ve Düzlemler. Kemik bilimi; Appendicular iskelet kemikleri, Aksiyal iskelet kemikleri. Eklemler; Aksiyal ve Appendicular iskelet eklemleri. Kaslar; Baş- boyun kasları ve Gövde kasları, Üst ekstremite kasları, Alt ekstremite kasları. Dolaşım Sistemi Anatomisi – kalp, Dolaşım Sistemi Anatomisi – arter, ven ve lenfler, Solunum Sistemi Anatomisi, Sindirim Sistemi Anatomisi, Sindirim Sistemi yardımcı organlar, Üriner Sistem Anatomisi, Üreme Sistemi Anatomisi.
5	21103	Fizyoloji	Z	2+0	2	Fizyolojiye Giriş; Hücre ve Genel Fizyoloji; Hücre Zarından Maddelerin Taşınması; Dokular; Santral Sinir Sistemi Fizyolojisi, Periferik Sinir Sistemi Fizyolojisi; Kas Fizyolojisi; Vücut Sıvıları –Kan Fizyolojisi, İmmün sistem ve İnflamasyon; Dolaşım Fizyolojisi; Solunum Fizyolojisi; Sindirim Fizyolojisi, Metabolizma ve Vücut Sıcaklığının Düzenlenmesi; Boşaltım Fizyolojisi; Üreme Fizyolojisi.
6	21105	İş ve Uğraşı Terapisinde Temel Kavramlar	Z	3+0	4	İş ve uğraşı terapisinin tanımı ve kullanıldığı hastalıklar. İş ve uğraşı terapisinin hastalardaki amaçları, İş ve uğraşı terapisinin genel prensipleri, İş ve uğraşı terapisinde yeniden öğrenmenin rolü, İş ve uğraşı terapisinde kullanılan enerji koruma yöntemleri, İş ve uğraşı terapisinde kullanılan ekipmanlar, Ev düzenlemeleri ve günlük yaşam aktivitelerinin düzenlemeleri, İş ve uğraşı terapisinde aktivite tanımı, Nörolojik hastalıklarda iş ve uğraşı terapisinin kullanımı, Pediatrik hastalıklarda iş ve uğraşı terapisinin kullanımı, Ortopedik hastalıklarda iş ve uğraşı terapisinin kullanımı, El ve el bileği yaralanmalarında iş ve uğraşı terapisinin kullanımı, Hastalıklarda aktivite geliştirme, Hastalıklarda ev ve GYA düzenlemeleri
7	21107	Biyomekani ve Kinezyoloji	Z	3+0	4	Biyomekani ve Kinezyolojinin Tarihçesi, Temel Kavramlar, Kemik ve kas Yapıları, Eklem Tipleri, Düzlemler, Eksenler, Eklem Hareketleri, Fonksiyonel Hareketlerin Gelişimi, Omuz-Dirsek Biyomekaniği, El-El Bileği Biyomekaniği, Kalça-Diz Biyomekaniği, Ayak-Ayak Bileği Biyomekaniği, Omurga Biyomekaniği, Postür Analizi ve Postür Bozuklukları, Yürüyüş ve Hareket Analizi, Denge ve Koordinasyon

8	21109	Meslek Etiği	Z	2+0	2	Etik ile ilgili Temel Kavramlar, Etik ve Ahlak, Etik ve Felsefe, Etik ve Hukuk, Sağlık Mesleklerine Özel Temel Etik İlkeler, İş ve Uğraşı Teknikerliği Mesleği ve İş ve Uğraşı Teknikerlerinin Etik Sorumluluğu, Sağlık Mesleklerinde Etik Alanının Önemi ve Ekip Çalışması, Sağlık İletişiminde İU Teknikerlerinin Yeri, Hasta Hakları, Etik Sorunlar, Etik Karar Verme Süreci, Olgu İncelemeleri
9	21111	Davranış Bilimleri	Z	2+0	3	Davranış Bilimlerinin Tanımı, Sosyolojiye giriş ve yöntem, Sosyolojinin konusu ve temel kavramları, İnsan davranışı ve farklı yaklaşımlar türleri, Psikolojiye giriş, Psikolojinin alanları, psikoloji biliminin Türk toplumundaki yeri, Gündü, Heyecan, Kaygı tanım ve kuramları, kişinin kendini tanıma süreci ve kapsamı.
10	21501	İlk Yardım	S	2+0	2	İlk Yardım ve İlk Yardımın Özelliklerine Giriş; Temel Yaşam Fonksiyonlarının Değerlendirilmesi, Solunum ve Dolaşım Sistemi; Yaralanmalarda İlk Yardım; Kanamada İlk Yardım; Şok ve İlk yardım; Yanıklar ve İlk Yardım; Zehirlenmeler ve İlk Yardım; Kırık ve Burkulmalarda İlk Yardım; Zehirlenmelerde İlk Yardım; Hayvan Isırmalarında İlk Yardım; Göz, Kulak ve Buruna Yabancı Cisim Kaçmasında İlk Yardım; Boğulmalarda İlk Yardım; Hasta/Yaralı Taşıma Teknikleri; Temel Yaşam Desteği
11	21503	İşaret Dili I	S	2+0	2	İşaret diliyle ilgili temel kavramlar; Türk işaret dili, tarihi ve özellikleri; Türk işaret dilinde harfler; ses bilgisi; işaretin iç yapısı, eşzamanlılık ve ardışıklık; ses bilgisi açısından el alfabesi; işaret dilinde şekil bilgisi, işaretin yapılanışı ve biçimlenişi; sözcük sınıfları ve zamirler; işaret dilinde söz dizimi; sözcük dizilişi, cümle türleri; soru cümleleri; işaret dilinde anlambilim; anlam ve gönderim, anlam türleri, deyimler; Türk işaret dili ile karşılıklı konuşma.
12	21505	İletişim Becerileri	S	2+0	2	İletişim ve iletişim öğeleri; etkili iletişim teknikleri, çocuklarla etkili iletişim kurma teknikleri; aile ve çevre ile etkili iletişim kurma teknikleri; kişiler arası ilişkide kullanılan iletişim engelleri.

II. Yarıyıl/Bahar Dönemi

S. No	Ders Kodu	Ders Adı	Türü	Kredi (T+U)	AKTS	İçerik
1	21260	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II	Z YÖK	2+0	2	Türk milli mücadele tarihi, Atatürk ilkeleri, Cumhuriyetçilik ilkesi; Cumhuriyet ile demokrasi arasındaki ilişkiler, Atatürk'çü düşünce sisteminde ilke ve inkılaplar. Siyasal alanda yenilikler, Eğitim ve kültür alanında yenilikler, Tevhidi Tedrisat Kanunu, Harf Değişikliği, Türk Dil ve Tarih Kurumlarının açılması, Üniversite reformu, Ekonomik alanda gelişmeler, İzmir İktisat Kongresi, Tarım ve sanayide yenilikler, Hukuk alanındaki gelişmeler, Laiklik, Cumhuriyet dönemi dış siyaset, Musul- Hatay Sorunu, Kıbrıs Adalar ve Boğazlar Sorunu, II. Dünya Savaşı ve Türkiye, Nato ve Türkiye, Atatürkçülük, Atatürkçü düşüncenin oluşumundaki etkenler ve düşünürler, Atatürk ilkeleri, Atatürkçülük ve Türkiye'nin bugünkü yapısı.
2	21270	Türk Dili-II	Z YÖK	2+0	2	Yazılı ve Sözlü Anlatım Türleri, Noktalama ve Yazım Kuralları. Anlatım Bozuklukları. Sözcük türleri, Sözcük grupları, Cümle, Cümle türleri, Cümlelerin öğeleri, Dil yanlışları, Anlatım bozuklukları, Yazılı ve sözlü anlatım, Anlatım biçimleri, Metin üzerinde çalışmalar, Edebi akımlar ve bunlara örnekler.
3	21280	Yabancı Dil-II	Z YÖK	2+0	2	Konuşma. Dinleme-Anlama. Yazma. Okuma. Anlama. Shopping, Buying, Selling, Placeprepositions, I'dlike, Day of theweek, Weightsandmeasures, Describingpeople, "What do theylooklike?", Adjectivesfordescribingpeople, Imperatives, "How much/many..", "Havegotsome /any /much /many..", "I want..", seasons, climate, weather, Modal can, "Wouldlike...?", Numbersover 100, months, Simple Past Tense withregular/irregularverbs, Simple Past Tense withnegatives, YES/NO questions, Countries, Languages, Continents, Dates, Goingtofuture.
4	21102	Anatomi II	Z	4+0	5	Endokrin Sistem Anatomisi; Nöroanatomi ve Sinir Sistemi hakkında genel bilgi; Beyin Zarları ve Ventriküller; Medulla spinalis yapısı ve spinal sinirler; Medullaspinalisin İnen ve Çıkan yolları; Bulbus, Pons ve Mesencephalon; Cerebellum anatomisi ve fonksiyonları; Diencephalon anatomisi ve fonksiyonları; Görme, İşitme ve denge yolları; Deri, koku, göz, kulak ve tad organları anatomisi; Kranial Sinirler; Koku beyni ve koku yolları; Limbik Sistem anatomisi ve fonksiyonları; Bazal Nucleuslar anatomisi ve fonksiyonları; Telencephalon, Cortex cerebralis, Brodman alanları, Assosiasyon alanları; Otonom sinir sistemi, Periferik Sinir Sistemi hakkında genel bilgi, periferik ve otonom sinir sistemi anatomisi ve fonksiyonları; Merkezi Sinir Sisteminin Damarları.

5	21104	Pediyatrik Rehabilitasyon	Z	3+0	4	Çocukluk dönemi hastalıkları, Çocuklarda sık görülen ortopedik problemler, çocuklarda görülen romatizmal hastalıklar, genetik hastalıklar, spina bifida tanımı, tipleri ve bulguları, nöromuskuler hastalıklar, kalıtsal metabolizma hastalıkları, serebral palsi, yaygın gelişimsel bozukluk ve otizm, down sendromu, mental retardasyon
6	21106	Kardiyopulmoner Rehabilitasyon	Z	2+0	3	Kardiyopulmoner rehabilitasyon tanımı, amaçları, Pulmoner rehabilitasyonun ekip elemanları, Solunum hastalıklarının patofizyolojisi, Değerlendirme yöntemleri, Akciğer kapasiteleri ve solunum testleri, Pulmoner rehabilitasyonda kullanılan yöntemler, Kardiyolojik sistem hastalıkları, Kardiyak rehabilitasyon ve süreçleri
7	21108	Kas İskelet Sistemi Rehabilitasyonu	Z	3+0	3	Kas iskelet sistemi hastalıklarının tanımı; Ortopediye genel değerlendirme prensipleri ve kullanılan değerlendirme yöntemleri; Ağrı, ödem ve inflamasyon; Doku ve yara iyileşmesi; Kas iskelet sistemi yaralanmalarında tedavi prensipleri; Kırıklar, Kırıkların sınıflaması, Kırık iyileşmesi ve komplikasyonları, Alt ve üst ekstremitte kırıkları, Kırıklarda tedavi; Yumuşak doku yaralanmaları; Bursit ve periartritler; Yumuşak doku romatizmaları; Romatoid artrit, Osteoartrit; Omuz Instabilite; Omuzda rotator kılıf patolojileri; Dirsek hastalıkları; Eklem artroplastileri, Endoprotezler; Ortopedik diz yaralanmaları; Patello-femoral ağrı sendromu; Dizde bağ ve menisküs yaralanmaları; Ayak ve ayak bileği patolojileri; Bel ve boyun ağrılarında cerrahi ve cerrahi olmayan tedaviler; Ankilozan spondilit; Refleks Sempatik Distrofi.
8	21110	Nörolojik ve Geriatrik Rehabilitasyon	Z	4+0	4	Nörofizyoloji ve Nörolojik Hastaya Yaklaşım, Spastisite, İnme, Multipl Skleroz, Gullian Barre, Nöromuskuler Hastalıklar, Parkinsonizm, İntrakranial Tümörler, Kafa Travmaları, Spinal Kord Yaralanmaları, Disk Hernileri, Periferik Sinir Yaralanmaları, Facial Paralizi, Yaşlanma Fizyolojisi ve Yaşlı Bireye Yaklaşım, Yaşlılarda Kronik Ağrı, Osteoporoz, Düşmeler, Demans, Alzheimer, Epilepsi, Üriner İnkontinans, Sağlıklı Yaşlanma, Yaşlılara Yönelik Sağlık Politikaları
9	21502	İş ve Uğraşı Terapisinde Temel Ölçme ve Değerlendirme	S	2+0	3	Hareketin Temel Prensipleri, Hasta Hikayesi Alma, Postür ve Yürüme Analizi, Skolyoz Değerlendirmesi, Kısalık ve Esneklik Değerlendirmesi, Antropometrik Ölçümler, Normal Eklem Hareketi Değerlendirmesi, Kas Kuvveti Değerlendirmesi, Fonksiyonel Değerlendirme, İş ve Uğraşı Terapisinde Değerlendirme Yöntemleri.
10	21504	İşaret Dili II	S	2+0	2	İşaret diliyle ilgili temel kavramlar; Türk işaret dili, tarihi ve özellikleri; Türk işaret dilinde harfler, ses bilgisi; işaretin iç yapısı, eşzamanlılık ve ardışıklık; ses bilgisi açısından el alfabeti, işaret dilinde şekil bilgisi, işaretin yapılışı ve biçimlenişi; sözcük sınıfları ve zamirler, işaret dilinde söz dizimi; sözcük dizilişi, cümle türleri; soru cümleleri, işaret dilinde anlambilim; anlam ve gönderim, anlam türleri, deyimler; Türk işaret dili ile karşılıklı konuşma.
11	21506	Teknoloji Bağımlılığı	S	2+0	2	Bağımlılıkta önleme yaklaşımları, teknoloji bağımlılığında önleme çalışmalarının önemi, bağımlılıklar için risk faktörleri olarak çocukluk dönemi ruh sağlığı bozuklukları, gençlerin teknoloji bağımlılığında risk faktörleri, bağımlılık tanısı ve ilgili kavramlar, davranışsal bağımlılıklar, internet bağımlılığı mi teknoloji bağımlılığı mı?, Bağımlılık ve karakteristik özellikleri, teknoloji bağımlılığının açıklanması, teknoloji kullanım türleri, teknolojinin kötüye kullanımı, teknolojinin fiziksel, ruhsal sosyal etkileri, teknoloji bağımlılığı alt grupları, dijital oyun bağımlılığı kriterleri ve nedenleri, internet bağımlılığı ve tedavisi, tedavi yaklaşımları ve zorlaştıran faktörler, internet bağımlılığını kontrol için önerileri, güvenli internet kullanımı, siber zorbalık konularını içermektedir.

Rıza ÇELİKBAŞ
Y. K. D. B. Sekreteri

III. Yarıyıl/Güz Dönemi

S. No	Ders Kodu	Ders Adı	Türü	Kredi (T+U)	AKTS	İçerik
1	21201	Ortez Protez	Z	4+0	4	Ortez-protez materyallerinin tanımı, Ortez-protez uygulamalarının tarihçesi, Ortez-protez kullanımının amaçları, Ortez-protez çeşitleri, Ortez-protez kontrolü ve eğitimi, çeşitli hastalıklarda Ortez-protezin reçetelendirilmesi, Üst-alt ekstremite ortezleri.
2	21203	Nörolojik Geriatrik Hastalıklarda İş ve Uğraşı Terapisi	Z	3+1	6	Bilişsel Rehabilitasyon ve İş ve Uğraşı Terapisinde Kognitif Aktiviteler, İnmede İş ve Uğraşı Terapisi, Multipl Sklerozda İş ve Uğraşı Terapisi, Nöromuskuler Hastalıklarda İş ve Uğraşı Terapisi, Parkinsonda İş ve Uğraşı Terapisi, Spinal Kord Yaralanmalarında İş ve Uğraşı Terapisi, Travmatik Beyin Hasarında İş ve Uğraşı Terapisi, Periferik Sinir Yaralanmalarında İş ve Uğraşı Terapisi, Geriatrik Bireylerde Günlük Yaşam Aktiviteleri, Geriatrik Bireylerde İş ve Uğraşı Terapisi, Üretken Yaşlılık, Yaşlılar için Toplumsal Mobilite.
3	21205	Kas İskelet Sistemi Hastalıklarında İş ve Uğraşı Terapisi	Z	3+1	5	Kas iskelet sistemi hastalıklarında iş ve uğraşı terapisinin önemi; Kişie ait faktörlere giriş: Ağrı, ödem ve inflamasyon, Kas, konnektif doku ve yara iyileşmesi; Kas iskelet sistemi yaralanmalarında tedavi prensipleri; Eklem koruma prensipleri; Tramva ve kırık tedavisinde temel prensipler; Amputasyonlar, Amputasyonlarda iş ve uğraşı terapi yaklaşımları; Bel yaralanmaları etyolojisi; Kalça, diz, ayak bileği yaralanmalarında iş ve uğraşı terapi yaklaşımları ve ergoterapi araçları; Romatolojik hastalıklarda iş ve uğraşı terapi yaklaşımları ve ergoterapi araçları; Sporcu hastalıklarında iş ve uğraşı terapi yaklaşımları ve spora geri dönüş; Kas iskelet sistemi problemlerinde bandajlama, teypleme ve masaj yöntemleri.
4	21207	El Rehabilitasyonunda İş ve Uğraşı Terapisi	Z	3+1	6	Elin fonksiyonel anatomi ve kineziyolojisi; Elin fonksiyonel aktiviteleri; Elin hastalıklarının değerlendirilmesi; Elin konjenital anomalileri; El amputasyonları ve protez uygulamaları; El yanıkları, flep ve greft sonrası rehabilitasyon; Tendon tamiri sonrası rehabilitasyon; El rehabilitasyonunda kullanılan ajanlar ve splintleme prensipleri; Periferik sinir yaralanmaları ve el rehabilitasyonu; Elin ortopedik hastalıkları ve rehabilitasyonu; Tetraplejik elde iş ve uğraşı terapisi; Elin romatizmal hastalıkları ve rehabilitasyonu; Kümülatif el hastalıkları ve rehabilitasyonu; El rehabilitasyonunda son teknolojik uygulamalar; El rehabilitasyonunda kanıta dayalı araştırmalar.
5	21209	Pediyatrik Rehabilitasyonda İş ve Uğraşı Terapisi	Z	2+2	4	Normal Motor Gelişim Basamakları, ICF Modelinin İncelenmesi, Çocukların Aktivite Ve Rollerini Anlama Ve Katılımını Sağlama, Duyu Bütünleme, Pediyatrik Hastalıklarda Ergoterapi Uygulamaları
6	21511	Girişimcilik	S	2+1	3	Girişimcilik kavram ve yaklaşımları; Girişimcilik süreci: fikir üretme, fizibilite analizi, iş planı ve strateji, organizasyon tasarımı, yeni iş takımını kurma, finansman, fikri hakların korunması; Yeni iş planlarının uygulamaya konması, organizasyonlarda inovasyon ve değişim; Yeni pazarlar yaratma; Operasyonel zorluklar ve fırsatlar; Aile işletmelerinin gelişimi ve yönetimi; Aile işletmelerinde yaşam döngüsü; Yönetim devri planı ve profesyonel yönetime geçiş; Girişimcilikte başarı ve başarısızlık örnekleri.
7	21513	Fizik Tedavi Modaliteleri	S	2+0	2	Yüzeysel Sıcak ve Soğuk Uygulamalar, Lazer, Hidroterapi Yöntemleri, Ultrason, Fonoforez, kısa Dalga Diatermi, Mikrodalga diatermi, Magnetoterapi, ESWT, İyontoforez, Transkutanöz Elektriksel Sinir Stimülasyonu, Enterferansiyel Akımlar, Faradik Stimülasyon, Yüksek Voltajlı Galvanik Stimülasyon, Nöromusküler Elektrik Stimülasyonu, Fonksiyonel Elektrik Stimülasyonu, Biofeedback gibi tedavi yöntemlerinin endikasyonları, kontraendikasyonları, yararlılıkları ve uygulama şekilleri.

NEZ ÇELİKBAŞ
Yüksek Öğretim Kurulu

IV. Yarıyıl/Bahar Dönemi

S. No	Ders Kodu	Ders Adı	Türü	Kredi (T+U)	AKTS	İçerik
1	21202	İleri Klinik İş ve Uğraşı Terapisi Uygulamaları	Z	3+1	5	Toplum Temelli Ergoterapi Uygulamaları, Toplum Temelli Program Geliştirme, Çocuk Ve Gençlerde Erken Müdahale Programları, Üretken Yaşlanma Müdahaleleri, İş Ve Endüstri Alanında Ergoterapi Uygulamaları, Toplum Ruh Sağlığı Programları, Sağlığın Geliştirilmesi Ve İyilik Hali, İleriye Yönelik Uygulamalar
2	21204	Günlük Yaşam Aktivitelerinde Çevresel Düzenlemeler	Z	3+1	5	Okupasyon ve Günlük Yaşam Aktiviteleri, Günlük Yaşam Aktivitelerinin Değerlendirilmesi, Günlük Yaşam Aktiviteleri Eğitiminde Müdahale Prensipleri, Yatak İçi Mobilizasyon Yöntemleri, Transfer ve Mobilizasyon Aktiviteleri, Yardımcı Cihazlar, Fiziksel Yetersizliği Olan Bireylerde Günlük Yaşam Aktiviteleri, Bilişsel Yetersizliği Olan Bireylerde Günlük Yaşam Aktiviteleri, Duyu-Algı-Motor Fonksiyon Bozukluğu Olan Bireylerde Günlük Yaşam Aktiviteleri, Nörolojik Bozukluğu Olan Bireylerde Günlük Yaşam Aktiviteleri, Geriatrik Bireylerde Günlük Yaşam Aktiviteleri, Onkolojik Hastalıklarda Günlük Yaşam Aktiviteleri, Romatolojik Hastalıklarda Günlük Yaşam Aktiviteleri, Kardiyopulmoner Hastalıklarda Günlük Yaşam Aktiviteleri, Ev İçi Düzenlemeler
3	21206	Probleme Dayalı İş ve Uğraşı Uygulamaları	Z	3+1	5	Probleme dayalı öğrenmenin tanımı ve terimler; vaka senaryoları, grup çalışması ve öğrenci sunumları ile birlikte çözümlenmeler; Farklı klinik tanısı olan olguların öğrencilere verilmesi, grup çalışması olarak yönlendirilmesi, literatür taraması, değerlendirme, olguya yönelik problemlerin yetersizlik, özür ve anlam kavramları altında listelenmesi, iş uğraşı çözüm önerileri, uygun iş ve uğraşı programlarının tartışılarak belirlenmesi.
4	21208	Ergonomi	Z	2+0	2	Ergonomi Tanımları, Tarihçesi ve Genel Terimler, Toplumdaki Ergonomi Uygulamalarında İş ve Uğraşı Terapisinin Rolü, İnsan Vücudunun Analizi, Toplumda Ergonomi Uygulama Alanları, Aktivite Analizi ve Ergonomi, Aktivite Ergonomisi ile İlgili İş ve Uğraşı Terapisi Model ve Teorileri, İş ve İşyerinin Ergonomik Analizi, İş Sisteminin Oluşturduğu Yaralanmalar, İşe Geri Dönüş ve İş Modifikasyonu, Eklem Koruma ve Enerji Koruma Stratejileri, İş Yeri ve Ev Düzenlemeleri, Evrensel Tasarım, Yardımcı Ekipman Tasarımı, Vaka Çalışması
5	21210	Sağlıklı Yaşam ve Aktivite	Z	2+0	2	Sağlığın tanımı ve sağlıklı yaşam; Sağlıklı yaşamı etkileyen faktörler; Sağlıklı yaşam ve beslenme; Sağlıklı beslenme ve besin grupları; Beslenme ve vitaminler- mineraller; Suyun insan sağlığı üzerine etkileri; Sağlıklı yaşam için sağlıklı pişirme yöntemleri; Sağlıklı yaşam ve fiziksel aktivitenin önemi; Çocuklarda ve adölesanlarda fiziksel aktivite; Yetişkinlerde fiziksel aktivite; Kadın sağlığında fiziksel aktivite; Geriatrik fiziksel aktivite; Sağlıklı yaşam davranışı kazandırma ve sürdürmede sağlık personellerinin rolü.
6	21500	Staj	Z	0+1	5	İş ve Uğraşı Terapisi programında öğrenim görecektiren öğrencilerin dönem dersleri bittikten sonra 30 iş günü staj yapmaları gerekmektedir. Stajlarını en az üç yıllık deneyimli bir fizyoterapist ya da ergoterapist denetiminde yapmalıdırlar.
7	21512	Sağlık Politikaları	S	2+0	2	Sağlık Hizmetleri Ve Özellikleri, Sağlık Politikalarında Temel Kavramlar, Sağlık Sistemleri, Sağlık Hizmetlerinde Finansman Yöntemi, Uluslararası Sağlık Kuruluşları, Temel Sağlık Göstergeleri, Sağlık Hizmetlerinde Kalite Ve Performans, Türk Sağlık Sistemi Tarihçesi, Sağlıkta Dönüşüm Programı I-II, Türk Sağlık Sistemi Örgütlenmesi, Ülke Sağlık Sistemine Örnekler
8	21514	Gönüllülük Çalışmaları	S	1+2	4	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, Ahlakı, 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.
9	21522	İş Sağlığı ve Güvenliği	S	2+0		İş sağlığı ve güvenliği hakkındaki temel kavramlar ve tarihsel gelişimi, iş kazaları ve meslek hastalıklarının nedenlerini, ilgili yasal mevzuat ve uluslararası standartlar, iş sağlığı ve güvenliği organizasyonu, sorumlular ve görev alanları, çalışma ortam gözetimi, sağlık hizmeti sunucularında iş sağlığı ve güvenliği kuralları, fiziksel, kimyasal, biyolojik ve psikososyal riskler, acil durum planları, ergonomi, sağlık ve güvenlik işaretleri, ekran araçlarda iş sağlığı ve güvenliği konularını içermektedir.