

YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
RADYOTERAPİ ÖNLİSANS PROGRAMI

PROGRAM BİLGİ PAKETİ

2021-22 GÜZ

➤ **KAZANILAN DERECE**

Programı başarıyla tamamlayan öğrencilere Radyoterapi ÖnLisans Diploması verilir.

➤ **YETERLİLİK DÜZEYİ**

➤ Bu bir Önlisans programıdır.

➤ **PROGRAMA KABUL ŞARTLARI**

SHMYO'na kayıt kabulü için lise diploması gereklidir. Türkiye Cumhuriyeti'nden öğrenci alımı ÖSYM tarafından yapılan üniversite seçme ve yerleştirme sınavı ile gerçekleşir. Kuzey Kıbrıs Türk Cumhuriyeti vatandaşı olan öğrenciler üniversitemizin yaptığı sınav ve yerleştirme ile programa kabul edilir. Öğrencinin bölüm kaydına kabulünde, mesleki becerilerini yerine getirmesinde herhangi fiziksel ve ruhsal engeli olmadığına dair yetkili kurumlardan sağlık raporu almış olmalıdır. İlk ve Acil Yardım bölümü öğrencilerinin başvuru koşullarında YÖK tarafından belirlenen mesleğe fiziksel uygunluk koşulları (boy, kilo) da aranır. Uluslararası öğrencilerin programa kabulü ise lise mezuniyet notlarının değerlendirilmesi ile olur. İngilizce seviyesi de ayrıca International Office/Hazırlık Okulu tarafından değerlendirilir.

➤ **MEZUNİYET KOŞULLARI VE KURALLAR**

SHMYO öğrencilerinin ilgili bölümden mezun olmasında, her dönem 30 AKTS (toplam 4x30=120 AKTS) tamamlaması ve aldığı tüm derslerden başarı ile geçmesi, yaz stajları ve dönem/mesleki uygulamaları başarı ile bitirmesi, iş sağlığı ve güvenliği eğitim belgesine sahip olması gerekmektedir. İlk ve Acil Yardım bölümü öğrencilerinin yüzme dersinden başarılı olması ve ayrıca sürüş ehliyetine sahip olması gerekir.

➤ **ÖNCEKİ ÖĞRETİMLERİN TANINMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ**

Yakın Doğu Üniversitesi'nde tam zamanlı öğrenciler bazı derslerden ilgili yönetmelik çerçevesinde muaf tutulabilmektedir. Daha önce başka bir yükseköğretim kurumunda alınan dersin içeriği YDÜ'de verilen dersle eşdeğer ise, ders içeriği değerlendirildikten sonra ilgili fakülte/enstitü onayı ile öğrenci bu dersten muaf tutulabilir.

➤ **PROGRAM BİLGİLERİ**

SHMYO eğitimi; 1. yılın (2. dönemin) sonunda yaz stajı, 3. ve 4. yarıyıllarda da dönem/mesleki uygulamaları esasına göre planlanmıştır.

İlk ve Acil Yardım Bölümü içerisinde yer alan Beden Eğitimi ve Yüzme seçmeli dersleri, öğrencinin tercihinə göre, yarıyıl başlangıcında, öğrenci tarafından ilgili bölüm koordinatörüne bildirilir.

İngilizce programlarda okuyan yabancı uyruklu öğrencilerin Yabancılar İçin Türkçe (YİT101-102) derslerini seçmeleri ve başarılı olmaları zorunludur.

Her dönem, bir sonraki eğitim döneminin programı SHMYO yönetim kurulu tarafından hazırlanır. Kesinleşen program, ders yılı başında öğretim elemanları ve öğrencilere SHMYO web sayfası (shmyo.neu.edu.tr) üzerinden duyurulur.

➤ **PROGRAM KAZANIMLARI**

1 . Alanı ile ilgili temel düzeyde kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahip olabilir

2 . Alanı ile ilgili temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanabilir
3 . Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak çalışır
4 . Kalite yönetimi ve süreçlerine uygun davranır ve katılır.
5 . Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşır.
6 . Birey olarak görev, hak ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuata ve mesleki etik kurallarına uygun davranır.
7. Diğer sağlık disiplinleri ile çalışabilme deneyimine sahiptir.

➤ **DERS VE PROGRAM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ**

DERS KODU	DERS ADI	PROGRAM KAZANIMLARI												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1. YIL – 1. DÖNEM														
AİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ I	-	-	-	5	-	-	-						
BİL101	BİLGİSAYAR I	-	5	-	-	-	-	-						
İNG101	İNGİLİZCE I	-	-	-	-	-	-	-						
SMO101	TIBBİ TERMINOLOJİ	4	-	-	-	4	-	-						
SMO109	TEMEL İLK YARDIM	3	-	-	-	5	-	-						
SMO111	TEMEL ANATOMİ	-	-	-	3	-	--	-						
RTP101	RADYOTERAPİ CİHAZLARININ YAPISI	-	2	-	-	-	-	-						
RTP103	RADYOTERAPİ FİZİĞİ	-	5	-	-	3	4	-						
RTP105	RADYOTERAPİNİN TARİHÇESİ	-	-	-	5	-	-	-						
TUR101	TÜRK DİLİ I	-	5	-	-	-	-	-						
KAM100	KAMPÜSE UYUM	4	-	-	-	4	-	-						
KTK100	KIBRIS KÜLTÜRÜ VE TARİHİ	3	-	-	-	5	-	-						
1. YIL – 2. DÖNEM														
SMO102	HASTALIKLAR BİLGİSİ	4	-	-	-	4	-	-						
SMO104	FİZYOLOJİ	3	-	-	-	5	-	-						
RTP106	RADYASYON ONKOLOJİSİ I	-	-	-	3	-	--	-						
RTP108	RADYOLOJİK ANATOMİ I	-	2	-	-	-	-	-						
RTP110	RADYOTERAPİ UYGULAMALARI I	-	5	-	-	3	4	-						

RTP112	TEMEL ONKOLOJİ	-	5	-	-	3	4	-							
RTP114	SİMÜLASYON	-	-	-	5	-	-	-							
RTP150	YAZ STAJI (30 İŞ GÜNÜ)	-	5	-	-	-	-	-							
AİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ II	-	-	-	-	-	-	-							
İNG102	İNGİLİZCE II	-	5	-	-	3	4	-							
KAR100	KARIYER PLANLAMA	-	-	-	5	-	-	-							
TUR102	TÜRK DİLİ II	-	5	-	-	-	-	-							
2. YIL – 1. DÖNEM															
RTP201	RADYASYON SAĞLIĞI VE KORUNMA	2	-	4	5	-	-	-							
RTP203	HASTA PSİKOLOJİSİ	-	5	-	-	3	4	-							
RTP205	RADYASYON ONKOLOJİSİ II	-	-	-	5	-	-	-							
RTP207	NÜKLEER TIP	-	5	-	-	-	-	-							
RTP209	RADYOTERAPİ UYGULAMALARI II	2	-	4	5	-	-	-							
RTP211	RADYOLOJİK ANATOMİ II	-	5	-	-	3	4	-							
RTP213	RADYOTERAPİ PLANLANMASI	-	-	-	5	-	-	-							
RTP215	ÖZEL IŞINLAMA TEKNİKLERİ	2	-	4	5	-	-	-							
RTP217	RADYOBİYOLOJİ	-	5	-	-	3	4	-							
SMO201	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	-	-	-	5	-	-	-							
2. YIL – 2. DÖNEM															
SMO202	HALK SAĞLIĞI	2	-	-	-	-	5	5							
SMO204	MESLEK ETİĞİ	-	-	-	3	-	4	4							
SMO206	SAĞLIK HİZMETLERİ YÖNETİMİ	3	-	5	-	-	4	5							
SMO208	AKILCI İLAÇ KULLANIMI	3	-	-	-	-	--	-							
SMO210	SAĞLIK HİZMETLERİNDE KALİTE	-	-	-	3	-	4	4							
RTP202	MESLEKİ UYGULAMA	3	-	5	-	-	4	5							

* 1 En Düşük, 2 Düşük, 3 Orta, 4 Yüksek, 5 En Yüksek

➤ MEZUNLAR İÇİN İŞ OLANAKLARI

Sağlık teknikeri ünvanı ile mezun olan öğrencilerimiz; sağlık kuruluşlarında (hastane, sağlık ocağı, 112 acil istasyonu, diyaliz merkezi vb), araştırma merkezlerinde, özel laboratuvarlar, görüntüleme merkezleri, huzur evleri ve rehabilitasyon merkezlerinde, eczaneler, diş kliniklerinde, optikçilerde, eğitim ve uzmanlık düzeylerine göre farklı alanlarda çalışmaktadırlar.

- **LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARA ERİŞİM**
- **PROGRAMIN YAPISI**
- Radyoterapi önlisans programı toplam 120 AKTS kredilik 38 dersten oluşmaktadır. Her programda Türkiye Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından belirlenen ortak zorunlu dersler ve Üniversite Senatosu tarafından belirlenen diğer ortak dersler bulunur.

ÜNİVERSİTE GENELİNDE VERİLEN DERSLER		
ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ	Kampüs Oryantasyonu	YDÜ'deki kampüs hayatını tanımak için, öğrenciler birinci sınıfın ilk döneminin başında bu derse kaydolurlar.
	Kariyer planlaması	Öğrenciler, mezuniyet sonrası iş hayatına hazırlanmak için birinci sınıfın ikinci döneminin başında bu derse kayıt olurlar.
	Kıbrıs Tarihi ve Kültürü	Bu ders öğrenciler tarafından birinci sınıfta alınır ve yerel tarih ve kültürü tanımlarına yardımcı olmayı amaçlar.
YÖK TARAFINDAN BELİRLENEN ORTAK ZORUNLU DERSLER	Türk Dili I-II (Bu dersin yerine, uluslararası öğrenciler için "Yabancılar için Türkçe I ve II")	Bu dersler, Yükseköğretim Mevzuatına göre Türkiye'deki tüm ön lisans ve lisans programlarında açılması zorunlu olan derslerdir.
	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I-II	
	Bilişim Teknolojileri	Bu ders, öğrencilere temel bilişim teknolojileri ile ilgili yeterlikleri kazandırmak için Türkiye'deki tüm önlisans ve lisans programlarında öngörülmektedir.
	Yabancı Dil (İNGİLİZCE) I ve II	Bu dersler birinci ve ikinci yarıyılta verilir ve her fakültenin program müfredatına göre yürütülür.

➤ DERS YAPISI VE KREDİLER TABLOSU

İlgili derslerin detaylarını görmek için (dersin amaçları, öğrenme kazanımları, içerik, değerlendirme ve AKTS ders yükü), ders koduna tıklayınız.

1. YIL – 1. DÖNEM						
DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
AİT101		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ I	2	0	2	2
BİL101		BİLGİSAYAR I	3	0	3	4
İNG101		İNGİLİZCE I	3	0	3	3
SMO101		TIBBİ TERMINOLOJİ	2	0	2	3
SMO109		TEMEL İLK YARDIM	3	0	3	3
SMO111		TEMEL ANATOMİ	3	0	3	3

RTP101		RADYOTERAPI CIHAZLARININ YAPISI	1	0	1	1
RTP103		RADYOTERAPI FİZİĞİ	2	0	2	3
RTP105		RADYOTERAPININ TARİHÇESİ	2	0	2	2
TUR101		TÜRK DİLİ I	2	0	2	2
KAM100		KAMPÜSE UYUM	0	0	0	2
KTK100		KIBRIS KÜLTÜRÜ VE TARİHİ	2	0	2	2
Toplam						30

1. YIL – 2. DÖNEM

DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
SMO102		HASTALIKLAR BİLGİSİ	2	0	2	2
SMO104		FİZYOLOJİ	2	0	2	2
RTP106		RADYASYON ONKOLOJİSİ I	2	0	2	2
RTP108		RADYOLOJİK ANATOMİ I	2	0	2	2
RTP110		RADYOTERAPI UYGULAMALARI I	0	6	3	4
RTP112		TEMEL ONKOLOJİ	2	0	2	2
RTP114		SİMÜLASYON	2	0	2	2
RTP150		YAZ STAJI (30 İŞ GÜNÜ)	0	0	5	5
AİT102		ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ II	2	0	2	2
İNG102		İNGİLİZCE II	3	0	3	3
KAR100		KARIYER PLANLAMA	0	0	0	2
TUR102		TÜRK DİLİ II	2	0	2	2
Toplam						30

2. YIL – 1. DÖNEM

DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
RTP201		RADYASYON SAĞLIĞI VE KORUNMA	1	1	1	2
RTP203		HASTA PSİKOLOJİSİ	3	0	1	2

RTP205		RADYASYON ONKOLOJISI II	2	0	2	3
RTP207		NÜKLEER TIP	2	0	2	3
RTP209		RADYOTERAPİ UYGULAMALARI II	1	6	4	4
RTP211		RADYOLOJİK ANATOMİ II	3	0	2	3
RTP213		RADYOTERAPİ PLANLANMASI	3	1	4	4
RTP215		ÖZEL IŞINLAMA TEKNİKLERİ	2	1	2	3
RTP217		RADYOBİYOLOJİ	2	0	2	3
SMO201		ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	3	0	3	3
Toplam						30

2. YIL – 2. DÖNEM

DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
SMO202		HALK SAĞLIĞI	3	0	3	4
SMO204		MESLEK ETİĞİ	3	0	3	4
SMO206		SAĞLIK HİZMETLERİ YÖNETİMİ	3	0	3	4
SMO208		AKILCI İLAÇ KULLANIMI	1	0	1	1
SMO210		SAĞLIK HİZMETLERİNDE KALİTE	3	0	3	4
RTP202		MESLEKİ UYGULAMA	0	20	10	13
Toplam						30

EK BİLGİLER

Herhangi bir engelinizden dolayı bu derslere erişim için desteğe ihtiyacınız varsa, lütfen Engelsiz Desten Birimi'ne başvurunuz. İletişim: engelsiz@neu.edu.tr

➤ SINAV YÖNERGELERİ, DEĞERLENDİRME VE NOTLANDIRMA

YDÜ'de alınan her ders için dersi veren akademik personel tarafından yapılan değerlendirmenin sonucunda öğrencilere aşağıda açıklaması verilen harf notlarından birisi verilir. Her harf notunun karşılığında bir AKTS ağırlığı mevcuttur.

Aşağıdaki tablo harf notları, ağırlıkları ve AKTS denkliği hakkında bilgi vermektedir:

NOT ARALIĞI	HARF NOTU	AĞIRLIK	AKTS NOTU
90-100	AA	4.0	A
85-89	BA	3.5	B*
80-84	BB	3.0	B*
75-79	CB	2.5	C*
70-74	CC	2.0	C*
60-69	DC	1.5	D
50-59	DD	1.0	E
49 and below	FF	0.0	F

*Yıldızlı harf notları için yüksek olan ağırlık uygulanır.

Herhangi bir dersten başarılı sayılabilmek için öğrencilerin 5. düzey (önlisans) ve 6. düzey (lisans) programlarda en az DD, 7. düzey (yüksek lisans) programlarda en az CC ve 8. düzey (doktora) programlarda da en az CB alması gerekir. Genel ortalamaya dahil edilmeyen dersler için öğrencilerin S (Yeterli) notu alması gerekmektedir.

Bunların yanı sıra, her yerel harf notunun bir de AKTS karşılığı not bulunmaktadır. Bu şekilde kurumlar arası hareketlilik desteklenmektedir.

Yukarıdaki tablo, YDÜ bünyesindeki tüm dersler için kullanılmaktadır. Bu harf notlarının dışında aşağıdaki harf notları da öğrenci ders dökümlerine işlenir:

I	Tamamlanmamış (Incomplete)
S	Yeterli (Satisfactory Completion)
U	Yetersiz (Unsatisfactory)
P	Yeterli İlerleme (Successful Progress)
NP	Yetersiz İlerleme (Not Successful Progress)
EX	Muaf (Exempt)
NI	Dahil Edilmemiş (Not included)
W	Dersten Çekilmiş (Withdrawal)
NA	Devamsız (Never Attended)

I (Incomplete) notu dersin gereklerini dersi veren akademik personelin kabul edeceği geçerli bir sebepten dolayı ilgili dönemin son tarihine kadar yerine getiremeyen öğrencilere verilir. I notu alan öğrenciler, ilgili dönemin ders notlarının son teslim tarihinden en geç bir hafta sonra tüm eksik yükümlülükleri yerine getirmek zorundadır. Ancak, bazı istisnai durumlarda bu süre ilgili akademik birim yöneticisi ve yönetim kurulu kararı ile bir sonraki dönemin başlangıç Tarihinden iki hafta öncesine kadar uzatılabilir. Kendisine verilen tarihte yükümlülüklerini yerine getirmeyen öğrencilerin I notları otomatik olarak FF veya U notuna dönüşecektir.

S (Satisfactory) notu kredisiz derslerde başarılı olan öğrencilere verilir.

U (Unsatisfactory) notu kredisiz derslerde başarısız olan öğrencilere verilir.

P (Successful Progress) notu genel not ortalamasına dahil olmayan ve yükümlülükleri bir dönemi aşan derslerde ilgili dönem içerisinde beklenen performansı gösterebilen öğrencilere verilir.

NP (Not Successful Progress) notu genel not ortalamasına dahil olmayan ve yükümlülükleri bir dönemi aşan derslerde ilgili dönem içerisinde beklenen performansı gösteremeyen öğrencilere verilir.

EX (Exempt) notu programda ilgili dersten muaf olan öğrencilere verilir.

NI (Not included) notu öğrencilerin almış oldukları ancak genel not ortalamalarına dahil olmayan derslerdeki performansları için verilir. Bu notlar öğrencinin not dökümünde belirtilir ancak kayıtlı olduğu program çerçevesinde aldığı derslere dahil edilmez.

W (Withdrawal) notu öğrencinin akademik danışmanının önerisi ve ersi veren akademik personelin izni ile ilgili dönemdeki ders ekleme/bırakma tarihinin ardından ve dönem başlangıcından 10 hafta sonraya kadar dersten çekildiği takdirde verilir. Öğrenci programdaki ilk iki döneminde herhangi bir dersten çekilemez. Ayrıca daha önce herhangi bir dersten W notu alan ve notu ortalamaya katılmayan öğrenciler aynı derslerden tekrar çekilemez. Önlisans programında eğitim gören öğrenciler en fazla iki dersten, lisans programlarında eğitim gören öğrenciler ise en fazla dört dersten çekilebilir. Öğrenci, çekildiği dersin açıldığı ilk dönemde bu dersi tekrar almak zorundadır.

NA (Never Attended) notu belirlenen derse devam koşullarını yerine getirmeyen ve dönem sonu yapılacak değerlendirmelere katılma hakkını kaybeden öğrencilere verilir. NA notu ortalama hesaplamasına katılmaz.

Öğrenci not döküm belgelerinde hem ulusal, hem de AKTS yüklerine denk gelen harf notları gösterilir.

➤ **MEZUNİYET KOŞULLARI**

Bu lisans programından mezun olabilmek için öğrencilerin aşağıdaki koşulları sağlamaları gerekir;

En az 240 AKTS ve en az DD/S notu alarak programın müfredatında yer alan tüm derslerden başarılı olmak
4.00 üzerinden 2.00 Ağırlıklı Genel Not Ortalamasına (CGPA) sahip olmak
Zorunlu stajlarını belirli bir süre ve nitelikte tamamlamak.

➤ **PROGRAM ŞEKLİ**

Bu tam zamanlı bir programdır.

➤ **PROGRAM SORUMLUSU**

➤ Prof. Dr. MELTEM NALÇA ANDREU, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Yakın Doğu Üniversitesi

➤ **DEĞERLENDİRME ANKETLERİ**

Ölçme Anketi

Mezuniyet Anketi

Memnuniyet Anketi