

İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ															
Radyoterapi Program Yeterlilikleri															
TYÇ Yaşam Bilimleri Temel Alanı Yeterlilikleri															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BİLGİ (Kurumsal ve Olgusal)															
1- Ön lisans ile ilgili temel düzeyde kurumsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir.	3	2	3		2	3					2	3	2	2	2
2- Alanı ile ilgili temel düzeydeki bilgiye ulaşma, değerlendirme ve uygulayabilme bilgisine sahiptir.	3	2	3		2	3									
3- Alanı ile ilişkili etik ilke ve kurallara ilişkin bilgiye sahiptir.	3					2									
BEÇERİLER (Bilişsel ve Uygulamalı)															
1- Alanı ile ilgili temel düzeydeki kurumsal ve uygulamalı bilgileri kullanır.	3	2	3		2	3					2				
2- Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlar ve değerlendirir, sorunları tanımlar, analiz eder ve çözüm için planlanan çalışmalarda yer alır/sorumluluk alır.			2			3		3							
3- Alanı ile ilgili temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanır.									3						
YETKİNLİKLER															
Bağımsız Çalışabilme ve Sorumluluk Alabilme Yetkinliği															
1- Alanı ile ilgili sahip olduğu temel bilgi birikimini kullanarak verilen bir görevi bağımsız olarak yürütür.			2			3					2				
2- Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak çalışır.			2	3							2				
3- Sorumluluğu altında çalışanların bir proje çerçevesinde gelişimlerine yönelik etkinlikleri yönetir.			2	2											
Öğrenme Yetkinliği															
1- Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirir.		2	2												
2- Öğrenme gereksinimlerini belirler ve öğrenmesini yönlendirir.															
3- Yaşam boyu öğrenme bilincine sahiptir.					2										
İletişim ve Sosyal Yetkinlik															
1- Alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanarak ilgili kişi ve kurumları bilgilendirir; düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarır.	2		2			3						3			
2- Alanı ile ilgili konularda düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini uzman olan ve olmayan kişilerle paylaşır.						2						3			
3- Toplumsal sorumluluk bilinci ile yaşadığı sosyal çevre için proje ve etkinliklere katkı verir.												3			
4- Bir yabancı dili en az Avrupa Dil Portföyü A2 Genel Düzeyinde kullanarak alanındaki bilgileri izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.										3					
5- Alanının gerektirdiği en az Avrupa Bilgisayar Kullanma Lisansı temel düzeyinde bilgisayar yazılımı ile birlikte iletişim ve iletişim teknolojilerini kullanır.								2	3			2			
6-Alanı ile ilgili toplumun ve dünyanın gündemindeki olaylara duyarlıdır ve gelişmeleri izler.							3					3			
Alana Özgü Yetkinlik															
1-Alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun olarak katkıda bulunur.			2					2				3	2	2	3
2-Kalite yönetimi ve süreçlerine uygun davranır ve katılır.			3								2	2		2	
3-Birey ve halk sağlığı, çevre koruma ve iş güvenliği konularında yeterli bilince sahiptir.					2								2	2	
4-Birey olarak görev, hak ve sorumlulukları ile ilgili yasa, yönetmelik, mevzuata ve mesleki etik kurallarına uygun davranır.													3	3	3
5-Dış görünüm, tavır, tutum ve davranışları ile topluma örnek olur.							2								
6-Diğer sağlık disiplinleri ile çalışabilme deneyimine sahiptir.					2		2								

- Radyoterapi programı alanı ile ilgili güncel kitapları, uygulama için gerekli araç gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kurumsal ve uygulamalı derslerden edindiği bilgileri değerlendirir ve uygular.
- Radyoterapi, temel onkoloji, radyolojik görüntüleme konularında temel bilgiye sahiptir
- Kamu ve özel sağlık kuruluşlarında alanı ile ilgili araç, cihaz ve teknikleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanır.
- Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunların çözümünde ekip üyesi olarak sorumluluk alır.
- Radyasyonun biyolojik sistemler üzerindeki etkilerini bilir, hasta ve çalışan için radyasyondan korunmak için gerekli tedbirleri alır.
- Alanı ile ilgili tıbbi görüntüleme sistemlerini kullanabilir ve çekilen görüntüleri değerlendirir.
- Mesleğini uygularken ekip arkadaşları, hasta, hasta yakını ve diğer sağlık çalışanları ile etkin iletişim kurar.
- Alanda yapmış olduğu çalışmalarla ilgili verilerin kaydını tutar ve güncel yöntemlerle verileri analiz edebilir.
- Mesleğini uygularken bilgisayar programlarını ve bilgi kaynaklarını başlarıyla kullanır.
- İngilizce dilini en az Avrupa Dil Portföyü A2 genel düzeyinde kullanarak, alanındaki bilgileri izleyebilir ve meslektaşları ile iletişim kurabilir.
- Mesleğini uygularken kullandığı cihaz ve ekipmanların rutin kontrollerini yapabilir ve gerekli durumlarda (arıza, bakım) iş takibini yapar.
- Mesleği ile ilgili konularda sahip olduğu ve takip ettiği güncel bilgileri yazılı ve sözlü iletişim yoluyla aktarabilir.
- Mesleği ile ilgili yasa, yönetmelik ve mevzuat ile ilgili temel bilgilere sahiptir ve bunlara uygun davranışta bulunur.
- Radyoterapi mesleğinin gelişim dönemlerini bilir ve etik değerlere sahip çıkar.
- Etik ilkeleri ve mesleksel değerleri benimseme ve uygulamada yetkindir.