

ÇEVRE VE SAĞLIK

FZT-SD111 · Physiotherapy and Rehabilitation

General information

Semester	1
Type	Elective
Theory / Practice / Lab	2 / 0 / 0
ECTS	3
Mode of study	Birinci Öğretim
Instructor	PROF.DR. ÜMİT TUHANİOĞLU

Course objectives

Çevre ve çevre sağlığı ile ilgili tanımları ve çevre sağlığının prensiplerini, çevre sağlık ilişkisini, önemli çevre sağlığı sorunlarının (su-hava- toprak kirliliği-atıklar) nedenlerini, kaynaklarını, önemini ve alınması gereken önlemleri öğretmektir.

Course content

Çevre ve çevre sağlığı ile ilgili tanımları ve çevre sağlığının prensipleri

Learning outcomes

1	Çevre sağlığı ile ilgili temel kavramları ve çevre-sağlık ilişkisini açıklar.
2	Su, hava ve toprak kirliliğinin sağlık üzerindeki etkilerini tanımlar.
3	Çevresel riskleri değerlendirir ve risk iletişiminin önemini kavrar.
4	Çevre sağlığına yönelik uygulamaları, mevzuatı ve koruyucu yaklaşımları açıklar.

Weekly topics

Week	Subject
-------------	----------------

1	Tanımlar kavramlar
2	Çevre ve sağlık ilişkisi
3	Prensipleri, çevresel etkilenimin özellikleri
4	Risk iletişimi ve risk algılama
5	Çevre sağlığının çalışma konuları
6	Su kirliliği I
7	Su kirliliği II
8	ARA SINAV
9	Hava kirliliği ve kapalı ortam hava kirliliği
10	Toprak kirliliği ve pestisitler
11	Katı ve sıvı atıklar
12	Su arıtım tesisleri ziyareti
13	Temel mevzuat
14	Çevre sağlığının geleceği
15	Dersin genel değerlendirmesi
16	YARIYIL SONU SINAV

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri

Event	Number	Percentage
Ara Sınav	1	%100

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri

Event	Number	Percentage
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%100

Yarıyıl(yıl) içi etkinliklerin ve yarıyıl(yıl) sonu sınavının başarı notuna katkısı

Event	Number	Percentage
Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri	0	%60
Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri	0	%40

ECTS workload

Event	Number	Duration (hours)	Total (hours)
Okuma	7	1	7
Makale Kritik Etme	7	1	7
Final Sınavı için Bireysel Çalışma	5	3	15
Final Sınavı	1	1	1
Derse Katılım	14	2	28
Bireysel Çalışma	6	2	12
Beyin Fırtınası	6	1	6
Ara Sınav için Bireysel Çalışma	5	1	5
Ara Sınav	1	1	1
Total workload / ECTS			82 hours · 2,73 ECTS