

Türkiye'nin Beyin Üssü

ÇEVRE SAĞLIĞI PROGRAMI (N.Ö.-İ.Ö.)

Öğretim Dili: Türkçe İngilizce Hazırlık: İsteğe Bağlı Puan Türü: TYT



Çevre Sağlığı Programında eğitim alan öğrencilere, çevre bilimini ilgilendiren temel alanlardan biyoloji, ekoloji, klimatoloji gibi temel bilimler, doğa ve çevreye ilişkin kavram ve tanımlar verilir. Bu program doğal ve insan kaynaklı çeşitli çevre sorunlarının ortaya çıkış süreçlerinin ve bu süreçlerdeki önemli noktaların ve çevre sorunlarına getirilebilecek farklı bilimsel çözüm yollarının verilmesini amaçlayan eğitim programıdır. Temel görevleri arasında; havada, suda ve topraktaki kirlenici maddelerin varlığını ve konsantrasyon seviyesini tespit etmek, analiz sonuçlarının kaydını tutmak ve ilgili birimlere raporlamak, ortamda kirliliğe neden olan etmenleri belirlemek, çevreyi kirlüten katı, sıvı ve gaz atıkların zararsız hale getirilebilmesi için önlemler almak, bulaşıcı hastalıkların mücadelesinde görev almak ve halk sağlığını korumak, tıbbi ve diğer atıkların yönetimi ve denetiminde görev almak, hava ve gürültü kirliliği ölçümleri yaparak gerekli önlemleri almak, iş sağlığı ve güvenliği denetiminde görev almak, işletmelerin yasa ve yönetmeliklere uygunluğu araştırmak, içme ve kullanma sularının arıtımını ve dezenfeksiyonunu sağlamak vardır. Bu programdan başarı ile mezun olan öğrencilere "Çevre Sağlığı Teknikeri" unvanı verilmektedir.

İstihdam Olanakları

Çevre sağlığı teknikleri Çevre ve Şehircilik Bakanlığına bağlı birimler, Tarım ve Orman Bakanlığına bağlı birimler, Sağlık Müdürlükleri, Sağlık Grup Başkanlıkları, Sağlık Ocakları, Halk Sağlığı Laboratuvarları, Belediyeler, Hıfzısıhha Müdürlükleri, Hükümet Tabiplikleri, Gıda imal eden her türlü kurum ve kuruluşlar (Et-Balık Kurumu ve Kombinaları, süt ve süt mamulleri imal eden kurumlar), Memba suyu ve şişeleme tesisleri, Hava meydanları ve liman sağlığı daireleri, SEKA, PERKİM, İGDAŞ, DSİ, hava su, toprak vb. analizi yapan özel laboratuvarlar ile atıksu arıtma tesislerinde çalışabilmektedir.

DGS Olanakları

Çevre Sağlığı ön lisans programını başarı ile bitirenler ÖSYM tarafından yapılan Dikey Geçiş Sınavında (DGS) başarılı oldukları takdirde aşağıda yer alan lisans programlarına dikey geçiş yapabilirler:

- * Sağlık Yönetimi
- * Biyoloji
- * Çevre Mühendisliği
- * Hemşirelik
- * Sosyal Hizmet

DERS PROGRAMI

BİRİNCİ SINIF											
GÜZ DÖNEMİ (I. YARIYIL)						BAHAR DÖNEMİ (II. YARIYIL)					
Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS
CEV121	ÇEVRE MİKROBİYOLOJİSİ	3	0	3	4	CEV100	ÇEVRE KİMYASI	3	0	3	5
CEV109	ÇEVRE POLİTİKALARI VE MEVZUATI	2	0	2	4	CEV124	ÇEVRESEL ETKİ DEĞERLENDİRMESİ	2	0	2	4
LBT103	GENEL BİYOLOJİ	2	0	2	4	CEV128	ÇEVRESEL TOKSİKOLOJİ	2	0	2	4
GKM101	GENEL KİMYA (BSEÇ)	2	0	2	3	CEV120	HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	3	0	3	5
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	2	3	ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	2	3
INGU101	İNGİLİZCE I	3	0	3	3	INGU102	İNGİLİZCE II	3	0	3	3
MYO101	TEMEL ANATOMİ VE FİZYOLOJİ	3	0	3	4	RPS1209	POZİTİF PSİKOLOJİ VE İLETİŞİM BECERİLERİ (ÜSEÇ)	2	0	2	3
TURK101	TÜRK DİLİ I	2	0	2	3	TURK102	TÜRK DİLİ II	2	0	2	3
RKUL101	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ I* (ÜSEÇ)	0	2	1	1	RKUL102	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ II* (ÜSEÇ)	0	2	1	1
TOPLAM		19	2	20	29	TOPLAM		19	2	20	31

İKİNCİ SINIF											
GÜZ DÖNEMİ (III. YARIYIL)						BAHAR DÖNEMİ (IV. YARIYIL)					
Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS	Kod	Ders Adı	T	U	K	AKTS
CEV227	ÇEVRE SAĞLIĞINDA LABORATUVAR UYGULAMALARI*	0	2	1	6	CEV208	BİYOTEKNOLOJİ	2	0	2	5
OSG111	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	2	3	CEV230	EKOLOJİ	2	0	2	5
CEV221	KATI ATIKLAR (BSEÇ)	2	0	2	5	EFH102	ENFEKSİYON HASTALIKLARI (BSEÇ)	2	0	2	3
MET101	MESLEK ETİĞİ (BSEÇ)	2	0	2	2	GTE116	GIDA HİJYENİ VE SANİTASYONU (BSEÇ)	2	0	2	4
CEV225	SU KALİTESİ VE ARITIMI	3	0	3	7	ILK101	İLK YARDIM (BSEÇ)	2	0	2	3
CEV999	YAZ STAJI***	0	(20 iş günü)	0	9	MYO015	SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ	2	0	2	2
						CEV226	TOPRAK BİLGİSİ VE KİRLİLİĞİ (BSEÇ)	2	0	2	6
TOPLAM		9	2	10	32	TOPLAM		14	0	14	28

(T) TEORİK SAATLER (U) UYGULAMA SAATLERİ (K) YEREL KREDİ (AKTS) AVRUPA KREDİ TRANSFER SİSTEMİ

BSEÇ: Bölüm Seçmeli Dersler

ÜSEÇ: Üniversite Seçmeli Dersler

MEZUNİYET İÇİN GEREKLİ OLAN KRİTERLER	
TEORİK SAAT	61
UYGULAMA SAATI	6
YEREL KREDİ	64
AKTS	120
TOPLAM SEÇMELİ DERS AKTS SI	30
(ÜNİVERSİTE+BÖLÜM+MYO)	30
(TOPLAM AKTS MİKTARININ %25'i)	30

* Uygulamalı ders

** İşletmede Mesleki Eğitim

*** Yaz Stajı