

T.C.  
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI  
Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğü

**ÇEVRE KORUMA ALANI**  
**TEHLİKELİ VE ÇOK TEHLİKELİ İŞLERDE**  
**HER TÜRLÜ ÇÖP VE ATIK MADDELER**  
**İLE İLGİLİ İŞLER**  
**KURS PROGRAMI**

Ankara, 2017

## İÇİNDEKİLER

PROGRAMIN ADI.....	1
PROGRAMIN DAYANAĞI .....	1
PROGRAMA GİRİŞ KOŞULLARI .....	1
EĞİTİMCİLERİN NİTELİĞİ .....	1
PROGRAMIN AMAÇLARI .....	1
PROGRAMIN UYGULANMASIYLA İLGİLİ AÇIKLAMALAR.....	2
PROGRAMIN KREDİSİ .....	2
PROGRAM SÜRESİ VE İÇERİĞİ .....	2
TEHLİKELİ VE ÇOK TEHLİKELİ İŞLERDE HER TÜRLÜ ÇÖP VE ATIK MADDELER İLE İLGİLİ İŞLER KURSU MODÜLLERİ VE ZAMAN TABLOSU.....	3
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRMEYLE İLGİLİ ESASLAR.....	3
PROGRAMIN UYGULANMASINDA KULLANILACAK ÖĞRETİM ARAÇ-GEREÇLERİ .....	4
BELGELENDİRME.....	4

## **PROGRAMIN ADI**

Tehlikeli ve Çok Tehlikeli İşlerde Her Türlü Çöp ve Atık Maddeler ile İlgili İşler

## **PROGRAMIN DAYANAĞI**

1. 24.06.1973 tarihli ve 14574 sayılı Resmî Gazete' de Yayımlanan, 1739 sayılı Millî Eğitim Temel Kanunu,
2. Talim ve Terbiye Kurulunun 20.04.2016 tarih ve 19 sayılı kararı ile kabul edilen, Yaygın Eğitim Kurumları Çerçeve Kurs Programı.
3. 30.06.2012 tarih ve 28339 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu,
4. 15.05.2013 tarih ve 28648 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan Çalışanların İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimlerinin Usul ve Esasları Hakkında Yönetmelik.
5. 13.07.2013 tarih ve 28706 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan Tehlikeli ve Çok Tehlikeli Sınıfta Yer Alan İşlerde Çalıştırılacakların Mesleki Eğitimlerine Dair Yönetmelik,
6. 16.06.2004 tarih ve 25494 sayılı Resmî Gazete' de yayımlanan Ağır ve Tehlikeli İşler Yönetmeliği,

## **PROGRAMA GİRİŞ KOŞULLARI**

1. Okuma yazma bilmek
2. 18 yaşını tamamlamış olmak
3. Sağlık durumu, kurs programının öğrenimine elverişli olmak.

## **EĞİTİMCİLERİN NİTELİĞİ**

Program eğitimcileri aşağıdaki öncelik sırasına göre belirlenir:

1. Talim Terbiye Kurulu Başkanlığı'nca yayımlanan Öğretmenlik Alanları, Atama ve Ders Okutma Esaslarına göre atanan Aile ve Tüketici Hizmetleri, Kimya / Kimya Teknolojisi, Biyoloji, Fen Bilimleri/ Fen ve Teknoloji ve Fizik alan öğretmenleri görev almalıdır.
2. Fakültelerin, Aile ve Tüketici Hizmetleri, Kimya / Kimya Teknolojisi, Biyoloji, Fen Bilimleri/ Fen ve Teknoloji, Fizik, Çevre Mühendisliği ve Çevre Bilimleri bölümü mezunu olup öğretmenlik formasyonu belgesine sahip olanlar, görev alabilirler.

## **PROGRAMIN AMAÇLARI**

Tehlikeli ve çok tehlikeli işlerde her türlü çöp ve atık maddeler ile ilgili işler kurs programını tamamlayan bireyin;

1. Çalışırken iş sağlığı ve güvenliği kurallarını uygulaması,

2. Atık yönetmeliklerine uygun olarak her türlü çöp ve atık maddeler ile ilgili işleri yürütmesi,  
amaçlanmaktadır.

### **PROGRAMIN UYGULANMASIYLA İLGİLİ AÇIKLAMALAR**

1. Bu programla, çöp ve atık maddeler ile ilgili işlerde çalışanların atık yönetmeliklerine uygun olarak her türlü çöp ve atık maddeler ile ilgili işleri yapması ve mesleki niteliklerinin geliştirilmesi amaçlanmaktadır.
2. Konuların öğretiminde ağırlıklı olarak mesleki yeterlik kazandırmaya yönelik yöntem ve teknikler uygulanır. Anlatım, soru-cevap, grup çalışması, tartışma, araştırma, uygulama yapma vb. yöntem ve teknikleri uygulanabilir.
3. Programın uygulanmasında gerektiğinde iş piyasasının eğitim olanaklarından faydalanılabilir.
4. Kurs Programı, Millî Eğitim Bakanlığında görevli uzman, alan öğretmenleri ve alan uzmanları ile iş birliği içinde hazırlanmıştır.
5. Program, Hayat Boyu Öğrenme Genel Müdürlüğüne bağlı eğitim kurumlarında veya diğer kurumlarca açılan ve eğitim-öğretime uygun ortamlarda uygulanır.
6. Program bitiminde sözlü, yazılı, uygulama yöntemlerinden bir veya birkaçı ile kazanımları değerlendirmeye yönelik sınavlar yapılır.
7. Kurs programı sonunda yapılacak sınavda başarılı olanlara mevzuata uygun belgelendirme yapılır.
8. Tehlikeli ve çok tehlikeli işlerde her türlü çöp ve atık maddeler ile ilgili işler kurs programının amaçları, içeriği ve kazanımları yoluyla kursa katılan bireylere aşağıdaki tabloda verilen değerlerin kazandırılması ve bu yolla bireylerin geliştirilmeleri hedeflenmiştir.

<b>Değerler</b>
Vatanseverlik
Temizlik
Sorumluluk Bilinci
Çalışkanlık
Nezaket
Doğruluk ve Dürüstlük

### **PROGRAMIN KREDİSİ**

Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 29.11.2013 tarihli ve 135 sayılı kararı ile kabul edilen "Meslekî ve Teknik Eğitimde Kredilendirme Esasları" doğrultusunda, kurs programını başarı ile tamamlayanlara **2 (iki)** kredi verilir.

### **PROGRAM SÜRESİ VE İÇERİĞİ**

Kurs programının süresi; günde en fazla 8 ders saati uygulanır. Kurs süresi toplam **40** (Kırk) ders saatidir. Eğitim personeli, programın teorik ve uygulama sürelerini belirler.

**TEHLİKELİ VE ÇOK TEHLİKELİ İŞLERDE HER TÜRLÜ ÇÖP VE ATIK MADDELER İLE İLGİLİ İŞLER KURSU MODÜLLERİ VE ZAMAN TABLOSU**

MODÜL ADI	KAZANIM	ÖĞRENME KAZANIMLARI	SÜRE
<b>İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ</b>	İş sağlığı ve güvenliği kurallarını uygular.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• İş sağlığı ve güvenliğinin amacı ve önemini açıklar.</li> <li>• İş kazası ve meslek hastalıklarından korunma yöntemlerini sıralayarak gerekli önlemleri alır.</li> <li>• Tehlikelerden kaynaklanacak risklere karşı gerekli önlemleri alır.</li> <li>• Acil durumlarda gerekli tedbirleri alır.</li> </ul>	16
<b>HER TÜRLÜ ÇÖP VE ATIK MADDELER İLE İLGİLİ İŞLER</b>	Atık yönetmeliklerine uygun olarak her türlü çöp ve atık maddeler ile ilgili işleri yürütür.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atık çeşitlerini ayırt eder.</li> <li>• Atık yönetmeliklerine uygun olarak çöp ve atıklarla ilgili süreçleri takip eder.</li> <li>• Çöp ve atık toplama araçlarının özelliklerini açıklar.</li> <li>• Hijyen kurallarına uygun iş giysi ve gereçlerinin bakım ve temizliğini yapar.</li> <li>• Tekniğine uygun olarak ilaçlama ve dezenfeksiyon yapar.</li> </ul>	24
<b>TOPLAM KURS SÜRESİ (Ders Saati):</b>			<b>40</b>

**ÖLÇME VE DEĞERLENDİRMEYLE İLGİLİ ESASLAR**

1. Her modül sonunda değerlendirme yapılmalıdır.
2. Değerlendirme; teorik ve performansa dayalı sınav olarak yapılmalıdır.
3. Teorik değerlendirme, modülün bütün kazanımlarını kapsayacak şekilde yapılmalıdır.
4. Performansa dayalı sınav, beceriye dönük başarımlar ölçütlerini içerecek şekilde hazırlanan kontrol listesine göre yapılmalıdır.
5. Değerlendirmenin teorik kısmı %40, uygulama %60 olarak dağıtılmalıdır.
6. Teorik ve performansa dayalı sınavda toplam puan; bireyin doğru cevapları ve davranışları için aldığı puanların toplamından oluşmalıdır.

7. Değerlendirme 100 puan üzerinden yapılmalı ve sınav başarısı Yaygın Eğitim Kurumları Yönetmeliği esaslarına göre belirlenmelidir.

### **PROGRAMIN UYGULANMASINDA KULLANILACAK ÖğRETİM ARAÇ-GEREÇLERİ**

1. Ders kitabı olarak, Millî Eğitim Bakanlığının yayınlamış olduğu yazılı materyaller,
2. Kaynak ders kitapları, bireysel öğrenme materyalleri, kaynak ders kitaplarının bulunmaması durumunda öğretmen/eğitici tarafından hazırlanan ders notları kullanılacaktır.
3. Yararlanılacak araç ve gereçler; Bilgisayar, İletişim araçları (telefon, telsiz), Kişisel koruyucu donanımlar (baret, eldiven, gözlük, vizör, bone, iş elbisesi, iş ayakkabısı, maske, kulaklık, vb.), Temizlik ekipmanları (fırça, süpürge, temizlik bezi, spatula, vb.), Yangın söndürme ekipmanları vb.

### **BELGELENDİRME**

Kursu başarı ile tamamlayanlara Kurs Bitirme Belgesi, Not Döküm Çizelgesi ve talep edenlere Europass Sertifika Eki verilir.

Kursu tamamlamadan ayrılanlara başardıkları modülleri gösteren Not Döküm Çizelgesi verilir.