

TEHLİKELİ MADDELERİN HAVAYOLUYLA TAŞINMASI HAKKINDA EĞİTİM TALİMATI EKLERİ

TABLO – 1 (1. 5.A)

Tehlikeli Maddelerin Havayoluyla Taşınmasına Yönelik Alınması Gereken Asgari Eğitimler

Tehlikeli Maddelerin Havayoluyla Taşınmasına Yönelik Bilgi Alınması Gereken Standartlar	Göndericiler ve Paketleyiciler		Kargo acenteleri			Havayolu ve Hava taksi işletmeleri ile Yer Hizmetleri İşletmeleri						Güvenlik Personeli
	Kategoriler											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Genel Felsefe	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Sınırlamalar	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gönderici İçin Genel Gereklilikler	X		X			X						
Sınıflandırma	X	X	X			X						X
Tehlikeli Maddeler Listesi	X	X	X			X				X		
Genel Paketleme Gereklilikleri	X	X	X			X						
Paketleme Talimatları	X	X	X			X						
İşaretleme ve Etiketleme	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gönderici Beyanı ve İlgili Belgeler	X		X	X		X	X					
Kabul İşlemleri						X						
Beyan Edilmemiş Tehlikeli Madde Tanımlanması	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Depolama ve Yükleme Prosedürleri					X	X		X		X		
Pilot Bilgilendirilmesi						X		X		X		
Yolcu ve Ekip İçin Hükümler	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Acil Durum Prosedürleri	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

KATEGORİLER

1. Göndericiler ve göndericilerin sorumluluğunu alan şahıslar,
2. Paketleyiciler
3. Tehlikeli maddeler ile iştigal eden kargo acenteleri çalışanları.
4. Tehlikeli madde içermeyen posta veya kargo taşıma işlemi gerçekleştiren kargo acenteleri çalışanları.
5. Posta veya kargoların elleçleme, depolama ve yükleme işlemlerine dahil olan kargo acenteleri çalışanları.
6. Tehlikeli madde kabul işlemleri yapan havayolu ve hava taksi işletmeleri ile yer hizmetleri işletmeleri çalışanları.
7. Tehlikeli madde içermeyen kargo veya posta kabul işlemleri yapan operatör ve yer hizmetleri çalışanları.
8. Elleçleme, depolama ve kargo, yük veya bagaj yükleme ile ilgili havayolu ve hava taksi işletmeleri ile yer hizmetleri işletmesi çalışanları.
9. Yolcu hizmetleri çalışanları.
10. Uçuş kabin ekipleri, yükleme uzmanları, yükleme planlayıcıları ve uçuş operasyonu memurları/uçuş idare personeli.
11. Kabin ekipleri (Uçuş kabin ekipleri haricinde)
12. Yolcuların ve çalışanların ve bunların bagaj, kargo veya postalarının x-ray'den geçişiyle ilgilenen güvenlik personeli, amirleri ve güvenlik prosedürlerini yerine getiren çalışanlar.

TABLO – 2 (1.5.B)

Tehlikeli Madde Taşımayan (Kargo veya Posta gibi) Taşıyıcıların Alması Gereken Eğitimler

Tehlikeli Maddelerin Havayoluyla Taşınmasına Yönelik Asgari Bilgi Sahibi Olunması Gereken Standartlar	Havayolu ve Hava Taksi İşletmeleri ile Yer Hizmetleri İşletmeleri				
	Kategoriler				
	13	14	15	16	17
Genel Felsefe	X	X	X	X	X
Sınırlamalar	X	X	X	X	X
İşaretleme ve Etiketleme	X	X	X	X	X
Gönderici Beyanı ve Diğer İlgili Belgeler	X				
Beyan Edilmemiş Tehlikeli Madde Tanımlanması	X	X	X	X	X
Yolcu ve Ekip Hükümleri	X	X	X	X	X
Acil Durum Prosedürleri	X	X	X	X	X

KATEGORİLER

13. Tehlikeli madde haricinde kargo veya yük taşımaya yapan operatörler ve yer hizmetleri işletmesi çalışanları.
14. Kargo veya mail ve bagajın elleçleme, depolama ve yüklemesinden sorumlu havayolu ve hava taksi işletmeleri ile yer hizmetleri işletmeleri çalışanları.
15. Yolcu hizmetleri çalışanları.
16. Uçuş kabin ekibi, yükleme uzmanları, yükleme planlayıcılar ve uçuş operasyonu memurları/uçuş idare personelleri.
17. Kabin görevlileri (Uçuş kabin görevlileri haricinde)

Notlar:

- Çalışanın sorunluluğuna dayanarak eğitimler, Tablo 1.5.A ve Tablo 1.5.B'den farklı şekilde uygulanabilir. Örneğin, sınıflandırma hususunda, güvenlik prosedürlerini yerine getiren çalışanlar (Örn. güvenlik görevlileri ve onların amirleri) tehlikeli maddeler konusunda sadece genel kapsamlı bir eğitime tabi tutulacaktır.
- Farklı kategorilerdeki personel için detaylı tehlikeli madde eğitim programları seti, ICAO ile ortaklaşa hazırlanır, IATA'da da mevcuttur. Bu eğitim programları, Tablo 1.5.A'da gösterilen çalışanlara uygun olacaktır. Ayrıca tehlikeli madde kursları eğitimcileri için olan kılavuzlarda da mevcuttur.
- Tablo 1.5.A ve Tablo 1.5.B'de tanımlanan personel kategorileri tamamen kapsamamaktadır. Tablo 1.5.A ve Tablo 1.5.B'de tanımlanan kapasite haricinde, rezervasyon merkezleri ve mühendislik ve bakım hizmeti için çalıştırılan veya havacılık endüstrisi ile etkileşim halinde olan çalışanlar, 1.5.2'ye göre tehlikeli madde eğitimlerine tabi tutulacaktır.
- Tablo 1.5.A, Tablo 1.5.B ve Tablo 1.5.C'te belirtilen eğitimlerin Temel ve Yenileme saatleri ICAO-TI'da belirtilen Dangerous Goods Training'e göre ayarlanması sağlanmalıdır.

IATA Tehlikeli Maddeler Eğitim Çalışma Kitapları	Kitap 1	Kitap 2	Kitap 3	Kitap 4	Kitap 5
Personel Kategorisi	1, 2, 3, 6	10	9, 11, 12	5, 8	4, 7

- Çalışma Kitabı 1 – Gönderici; Paketleyici; Tehlikeli Maddeleri Teslim Alan Çalışanlar
Çalışma Kitabı 2 – Uçuş Kabin Ekibi; Yükleme Planlayıcılar; Uçuş İdare Çalışanları
Çalışma Kitabı 3 – Kabin Ekibi; Yolcu Hizmetleri Çalışanları; Güvenlik Çalışanları
Çalışma Kitabı 4 – Ramp ve Antrepo Çalışanları
Çalışma Kitabı 5 – Genel Kargo Kabul Personeli

TABLO - 3 (1.5.C)

Tehlikeli Maddenin Havayoluyla Taşınmasında Belirlenmiş Posta İşletmeleri İçin Gereken Eğitim Müfredatı

Tehlikeli Maddelerin Havayoluyla Taşınmasına Yönelik Asgari Bilgi Sahibi Olunması Gereken Standartlar	Belirlenmiş Posta İşletmeleri		
	Kategoriler		
	a	b	c
Genel Felsefe	X	X	X
Sınırlamalar	X	X	X
Gönderici İçin Genel Gereklilikler	X		
Sınıflandırma	X		
Tehlikeli Maddeler Listesi	X		
Genel Paketleme Gereklilikleri	X		
Paketleme Talimatları	X		
İşaretleme ve Etiketleme	X	X	X
Taşıma Evrakı ve Diğer İlgili Belgeler	X	X	
Kabul İşlemleri	X		
Beyan Edilmemiş Tehlikeli Madde Tanımlanması	X	X	X
Depolama ve Yükleme Prosedürleri			X
Yolcu ve Ekip Hükümleri	X	X	X
Acil Durum Prosedürleri	X	X	X

KATEGORİLER

- a) Tehlikeli madde içeren postaları teslim alan belirlenmiş posta operatörlerinin çalışanları.
b) Postaları teslim alan belirlenmiş posta operatörlerinin çalışanları (Tehlikeli madde haricinde).
c) Elleçleme, depolama ve posta yükleme ile ilgili belirlenmiş posta operatörlerinin çalışanları.

Sivil Havacılık İşletmelerinin Havacılık/Yer Hizmetlerinde Görevli Personeli Tarafından Alınması Gereken Eğitimler ve Süreleri

HİZMET TÜRÜ	EĞİTİM KONULARI	SINAV	EĞİTİM SÜRELERİ (Minimum ders saati)		YENİLEME PERİYODI (Yıl)
			TEMEL	YENİLEME	
Gönderici; Paketleyici; Tehlikeli Maddeleri Teslim Alan Çalışanlar	Tehlikeli Maddeler Taşınması (Kategori 1,2, 3, 6)	X	40	24	2
Uçuş Kabin Ekibi; Yükleme Planlayıcılar; Uçuş İdare Çalışanları	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 10)	X	8	8	2
Kabin Ekibi; Yolcu Hizmetleri Çalışanları; Güvenlik Çalışanları	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 9,11,12)	X	8	8	2
Ramp ve Antrepo Çalışanları	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 5- 8)	X	8	8	2
Genel Kargo Kabul Personeli	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 4,7)	X	8	8	2

TABLO - 4

Sivil Havacılık İşletmelerinin Havacılık/Yer Hizmetlerinde Görevli Personeli Tarafından Alınması Gereken Eğitimler
(Unvanlara Göre Alınması Gereken Minimum Eğitimler)

HİZMET TÜRÜ	EĞİTİM KONULARI	SINAV	EĞİTİM SÜRELERİ (Minimum ders saati)		YENİLEME PERİYODI (Yıl)	BİRİM YÖNETİCİLERİ	İLGİLİ PERSONEL	İDARECİ	EKİP ŞEFİ	MEMUR	İŞÇİ	ŞOFÖR	OPERATÖR
			TEMEL	YENİLEME									
Teknik Personel (COMAT)	Tehlikeli Maddeler Taşınması (Kategori 1,2, 3, 6)	X	40	24	2	X	X			X			
Yolcu Hizmetleri	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 9)	X	8	8	2			X	X	X	X		
Yük Kontrolü ve Haberleşme	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 10)	X	16	8	2			X	X	X			
Ramp Hizmetleri (Yükleme ve Boşaltma)	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 5- 8)	X	8	8	2			X	X	X	X	X	
	Tehlikeli Maddeler Kuralları (Kategori 6)	X	40	24	2				X	X			
	Kargo için Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 4,7)	X	8	8	2			X	X		X		
Gözetim ve Yönetim	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 10)	X	8	8	2			X	X	X			
Uçak Özel Güvenlik Hizmet ve Denetimi *	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 9, 11, 12)	X	8	8	2	X	X	X	X	X	X	X	X
Uçuş Ekibi(Pilotlar)	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 10)	X	8	8	2			X					
Uçuş Ekibi (Kabin Ekibi)	Tehlikeli Maddeler Bilinci (Kategori 9, 11, 12)	X	8	4	2			X					

(*) Bu hizmet türünde çalışan personel bu tablodaki herhangi bir eğitimi alması yeterlidir. (X) Alınması zorunlu eğitim.

**ONAYLI HAVAYOLUYLA TEHLİKELİ MADDE
TAŞIMACILIĞI EĞİTİMİ KURULUŞU YETKİ
BELGESİ**

***APPROVED TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS BY AIR
TRAINING ORGANISATION CERTIFICATE***

Sivil Havacılık Genel Müdürlüğü, Tehlikeli Maddelerin Havayoluyla Taşınması Hakkında Eğitim Talimatı (SHT-EĞİTİM/DGR) ve aşağıda belirtilen şartlara uygun olarak, *In compliance with Instructions for Transportation of Dangerous Good by Air Training (SHT-EĞİTİM/DGR) and the conditions specified below, Directorate General of Civil Aviation Turkey hereby certifies,*

[EĞİTİM KURULUŞU ADI] [NAME OF
TRAINING ORGANISATION]

[SERTİFİKA NUMARASI / REFERANS]

[CERTIFICATE NUMBER / REFERENCE]

[EĞİTİM KURULUŞU ADRESİ]

[ADDRESS OF THE TRAINING ORGANISATION]

....Kategorilerinde havayoluyla tehlikeli madde taşımacılığı temel ve yenileme eğitimi kursu verme imtiyazına sahip onaylı havayoluyla tehlikeli madde taşımacılığı eğitim kuruluşu olarak yetkilendirilmiştir.

as an approved transport of dangerous goods by air training organisation with the privilege to provide transport of dangerous goods by air initial and recurrent training course on .. categories.

ŞARTLAR:

Conditions:

Bu yetki belgesi, havayoluyla tehlikeli madde taşımacılığı temel ve yenileme eğitimi kursu verilmesinin ve havayoluyla tehlikeli madde taşımacılığı temel ve yenileme eğitim sertifikası düzenlenmesinin imtiyazları ve kapsamı ile sınırlıdır.

This certificate is limited to the privileges and the scope of providing transport of dangerous goods by air initial and recurrent Training on... categories and providing transport of dangerous goods by air initial and recurrent training certificates

Bu yetki belgesi, onaylı eğitim kuruluşunun SHT-EĞİTİM/DGR ve diğer ilgili regülasyonlara uyumluluğu devam ettiği sürece geçerlidir.

This certificate is valid whilst the approved training organisation remains in compliance with SHT-EĞİTİM/DGR other applicable regulations.

Düzenleme tarihi:

Date of issue

Mühür

İmza / *Signature*

Genel Müdür

Director General

Havayoluyla Tehlikeli Madde Taşımacılığı Temel ve Yenileme Eğitim Sertifika Formatı

1. Bu Talimat kapsamında yetkilendirilen onaylı eğitim kuruluşları tarafından düzenlenen havayoluyla tehlikeli madde taşımacılığı temel ve yenileme eğitim sertifikaları aşağıda formatı belirtilen sertifika numarasını içermelidir.

[Eğitim kuruluşu sertifika numarası/referansı]-[Sertifika düzenlenme yılı]-[Kursiyerin Sertifika düzenlenme yılı içerisindeki sırası]

2. Bu Talimat kapsamında işletmeler tarafından düzenlenen hizmet içi havayoluyla tehlikeli madde taşımacılığı temel ve yenileme eğitim sertifikaları aşağıda formatı belirtilen sertifika numarasını içermelidir.

[İşletme ruhsat numarası/referansı]-[Sertifika düzenlenme yılı]-[Kursiyerin Sertifika düzenlenme yılı içerisindeki sırası]

3. Bu Talimat kapsamında yetkilendirilen onaylı eğitim kuruluşları ve işletmeler tarafından düzenlenen sertifikalar aşağıda verilen eğitimin kategorisi, eğitim tipi (temel veya tazeleme) ve eğitimi veren eğitici ismi bilgilerini içermelidir.