



**The National Examination
Board in Occupational Safety
and Health (NEBOSH)**

Dominus Way,
Meridian Business Park,
Leicester LE19 1QW

Tel: +44 (0) 116 263 4700
Fax: +44 (0) 116 282 4000
E-posta: info@nebosh.org.uk
www.nebosh.org.uk

Versiyon: 3
Oluşturulma tarihi: Ekim 2018
Yayın tarihi: Şubat 2021

Kayıtlı Vakıf Numarası: 1010444

© NEBOSH. Tüm hakları saklıdır. Bu yayının hiçbir parçası NEBOSH'un açık ve yazılı izni olmadan elektronik, elektrostatik, mekanik, fotokopi veya başka bir formatta kopyalanamaz, herhangi bir geri alma sisteminde saklanamaz veya dağıtılamaz.

Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Sertifikası

Öğrenciler için yeterlilik rehberi



İçindekiler

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Yeterliliğin başlıca özellikleri	4
Bu yeterlilik kimler için hazırlanmıştır?	5
Sizin için faydalar	5
İşvereniniz için faydalar	5
Profesyonel üyelik	6
Ders planı geliştirme ve inceleme	6
Yeterliliği sağlama	7
Ünite tekrarı	7
Not yükseltmek için IG1 sınavına tekrar girmek	8
Eğitim alınacak yeri bulmak	8
Yeterlilik puanlaması ve sertifikanın hazırlanması	9

Ders planı

Ders planı özeti	11
Öğrenme sonuçları ve değerlendirme kriterleri	12

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Yeterliliğin başlıca özellikleri

Ünite adları ve kısaltmaları	Ünite IG1: Sağlık ve güvenlik yönetimi Ünite IG2: Risk değerlendirmesi	
Değerlendirme Ünite IG1 Ünite IG2	Değerlendirme Türü: Defter Kitap Açık Sınavı Uygulamalı değerlendirme	Değerlendirme Süresi: Dört saat Üç saat
Çalışma şekilleri	Tam zamanlı bir serbest blok kursu (en az iki hafta, on iş günü). Yarı zamanlı, gündüz eğitimi (en az on hafta sürer) Açık veya uzaktan öğrenim	
Yeterlilik seviyesi ve kredi miktarı	SCQF Seviye 6 (RQF Seviye 3'e eşdeğer) Ünite IG1: 5 kredi, Ünite IG2: 6 kredi	
Giriş şartları	Yok	
Yeterlilik notları	Ünite IG1 sonuçları için yeterlilik notları Yüksek Başarı: 75 puan ve üzeri Kredi: 65 - 74 puan Geçer: 45 - 64 puan	

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Bu yeterlilik kimler için hazırlanmıştır?

Bu yeterlilik herhangi bir kurum türünde çalışan herkes (müdürler, süpervizörler ve işçiler) için tasarlanmıştır. Günlük riskleri etkili bir şekilde yönetebilmek için sağlık ve güvenlik hakkında genel bilgi edinmek isteyen herkes için idealdir. Pek çok insan Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Sertifikasını (IGC) kariyerlerine başlangıç yapmak için alır. IGC sağlık ve güvenlik konusunda değerli bilgiler sunar ve gelecekteki çalışmalarınız için sağlam bir temel oluşturur.

Sizin için faydalar

IGC, iş yerlerinde oluşabilecek sağlık ve güvenlik sorunlarına basit çözümler önerir. Bu programı bitirdiğinizde:

- sağlık ve güvenlik alanında iyileştirmeler yapılmasının neden gerekli olduğu konusunda gerekçeler sunabilecek,
- iş yeri sağlığı ve güvenliği için görev tavsiyeleri verebilecek,
- çalıştığınız kuruma yüklenici yönetimi konusunda yardım edebilecek,
- bir sağlık ve güvenlik yönetimi sistemi dahilinde çalışabilecek,
- sağlık ve güvenlik kültürü ve davranışlarını pozitif bir yönde etkileyebilecek,
- beş adım yöntemini kullanarak iş yerinizin risk değerlendirmesini yapabilecek,
- iş yerindeki değişiklikleri ve etkilerini tanıyarak, bu etkileri nasıl en aza indirebileceğinizi öğrenecek,

- acil durum düzenlemelerini de içeren temel güvenli çalışma sistemleri geliştirip iş izni sistemini ne zaman kullanmak gerektiğini bilecek,
- durum incelemelerine katılabilecek ve
- işverenin izleme, denetim ve incelemeler aracılığıyla sağlık ve güvenlik yönetim sisteminin verimliliğini kontrol etmesine yardımcı olabileceksiniz.

İşvereniniz için faydalar

IGC sahibi olmak işvereniniz için çok büyük bir kazanım olacaktır. İş yerinde somut bir fark yaratacaksınız. Çalışanlarınızın tamamının sağlık ve güvenliklerini korumak için gereken bilgi, beceri ve yeteneklere sahip olacaksınız. İşvereninizi olumsuz durum veya hastalık sonucu oluşabilecek devasa giderlerden korumanın yanı sıra kanunlara ve iş etiğine uymasına yardımcı olacaksınız.

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Profesyonel üyelik

IGC yeterlilik sertifikanızı aldığınızda aşağıdaki üyeliklerden birine başvurabilirsiniz.

Üye olunan kurum	Üyelik türü	Kısaltma
International Institute of Risk and Safety Management	Associate	AIIRSM
Institution of Occupational Safety and Health (IOSH)	Associate	AIOSH
	Technical	Tech IOSH

Ders planı geliştirme ve inceleme

Eğitim Ortakları (eğitim veren kurumlar), işverenler, sendikalar, standart organizasyonları, eski ve şimdiki öğrenciler ve alan uzmanları gibi kilit paydaşlarımızla yaptığımız geniş kapsamlı istişareler sonucunda bir ders içeriği hazırladık. Aşağıdaki katılımcılara da yardımları için teşekkürü borç biliriz:

- Qatar Steel,
- The FA Group,
- Travis Perkins,
- UAE Ministry of Education; ve
- Unite the Union.

Güvenliğin yükselen yıldızı, Kenya'da insanların hayatlarını nasıl iyileştiriyor?



David Ongesa Kenya'nın batısında bulunan Homabay eyaletindeki küçük bir köyde büyüdü. Çevre Bilimi bölümünden mezun olduktan sonra Sağlık ve Güvenlik Sorumlusu olarak çalışmaya başladı. Yeni işinde ona yardımcı olması için sağlık ve güvenlik hakkında daha fazla bilgi edinmek istedi ve bu doğrultuda NEBOSH Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Sertifikası'nı seçti.

David, sertifikasını aldıktan sonra eğitimde öğrendiklerini iş yerinde uygulamaya başladı. "Çalışmalarına iş yerimdeki yöneticilerle iş yeri sağlığı ve güvenliği yönetimine nasıl yaklaşmamız gerektiği hakkında konuşarak başladım. Sunduğum fikirleri beğendiler ve 12 ayda kayıp zamanlı kazaları (LTI) %75 azaltarak bir rekor kırdık."

David tecrübe ve başarılarını çeşitli konferanslarda paylaştı ve ünü giderek büyüdü. Şimdiki işvereni olan ARM Cement PLC şirketinde yeni bir pozisyonda çalışmak için kolları sıvadı. İlk yılında şirketin 13 olan kayıp zamanlı kaza sayısını beşe indirdi. Bu rakam, yüksek riskli olduğu kabul edilen bir sektör için büyük bir başarıydı. David'in maaşı NEBOSH Sertifikasını aldığından beri iki kattan daha fazla arttı, yani David'in kendine yaptığı yatırım meyvelerini verdi.

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Yeterliliği sağlama

IGC'nin iki adet ünite değerlendirmesi bulunmaktadır ve yeterlilik sertifikasını alabilmek için her iki üniteden de en az "Geçer" not almanız gerekir.

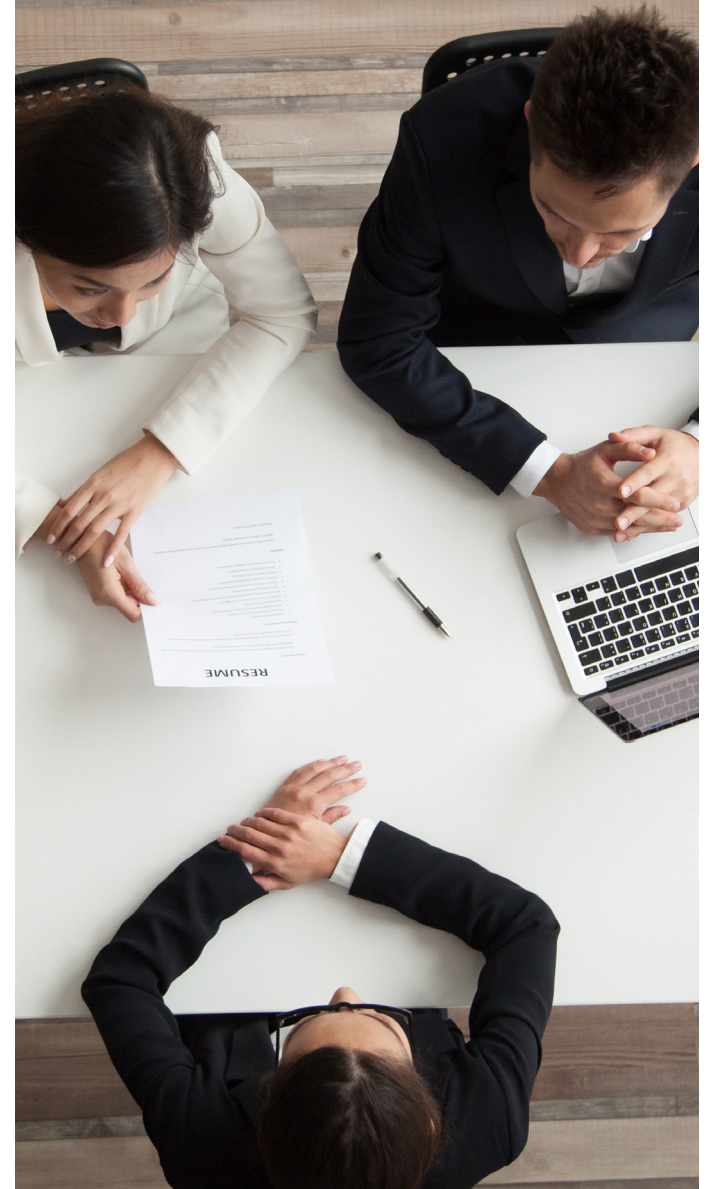
Süreci tamamlamak için **beş yılınız** vardır. Beş yıllık süre ilk ünitenizi başarıyla geçtiğiniz tarihte (bunu "ilan tarihi" olarak adlandırıyoruz) başlar. İlan tarihinin üzerinden beş yıl veya daha uzun süre geçmiş üniteler yeterliliğe dahil edilmeyecektir. Yeterlilięinizi tamamlamak için bu üniteden veya ünitelerden tekrar sınava girmeniz gerekecektir.

Ünite tekrarı

Aşağıdaki durumlarda ünite tekrarı yapabilirsiniz:

- bir üniteden aldığınız "Geçer" notun üzerinden beş yıl veya daha uzun süre geçtiyse ve bu yeterliliğe ihtiyacınız varsa,
- "Yetersiz" sonuç aldıysanız (geçemediyseniz); veya
- Notunuzu yükseltmek için Ünite IG1'i tekrar almak istiyorsanız (Ünite IG2 'Geçer' veya 'Yetersiz' şeklinde puanlanır ve yeterlilik notunu etkilemez).

Beş yıllık süre içerisinde istediğiniz kadar ünite tekrarına girebilirsiniz. Eğer ilk testinizin notu belli olmadan tekrar sınavına başvurursanız, teste girmekten vazgeçmeniz durumunda tarafınıza para iadesi yapılmayacaktır. Eğer tekrar testinizin notu ilk notunuzdan düşükse, ilk notunuz dikkate alınacaktır. Tekrar testlerinde puan kesintisi yapılmaz.



Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Not yükseltmek için IG1 sınavına tekrar girmek

Ünite IG1 notunuzu yükseltmeyi denemek isterseniz, bu isteğinizi geçtiğiniz ikinci ünitenin sonuçlarının ilan edilmesinden itibaren yirmi (20) iş günü içinde bize yazılı olarak bildirmeniz gerekir. Bildirmediğiniz takdirde sertifikanız, otomatik olarak ilk ilan tarihi üzerinden düzenlenecektir.

Eğitim alınacak yeri bulmak

www.nebosh.org adresindeki "Nerede eğitim alabilirim?" sekmesine tıklayarak Eğitim Ortaklarımızı (eğitim veren kuruluşlar) bulabilirsiniz.

Not: Eğitim tarihleri hakkında güncel bilgiyi doğrudan Eğitim Ortağımızla iletişime geçerek almanızı tavsiye ederiz.

Ya ömrünüz denizlerde geçiyorsa?

Hindistan'ın Kerala şehrinden Sooraj Jacob, dünyanın en büyük konteyner taşımacılık şirketi olan Maersk Line'da üçüncü kaptan olarak çalışıyor. Mesleğiyle ilgili en sevdiği şeylerden biri de sağlık ve güvenlik. Aynı zamanda geminin HSE sorumluluğunu da üstlendiği için, Jacob'ın sorumluluklarının büyük bir kısmını sağlık ve güvenlik konuları oluşturuyor. Bu nedenle Jacob, bu alanında ilerlemesine yardımcı olması için sağlık ve güvenlik sertifikası almaya karar verdi.



"Araştırma yaparken NEBOSH ismiyle sürekli karşılaşıyordum. Bu yüzden NEBOSH Uluslararası Genel Sertifikasını almaya karar verdim. Eğitimde yalnızca teknik alanda değil, aynı zamanda işin yönetim kısmı hakkında da pek çok şey öğrendim. Eğitim aldığım süre zarfında diğer sektörlerden insanlarla tanıştım. Bana hangi sektörde çalışırsak çalışalım, kazaların nedenlerinin ve risk kontrol/yönetim şekillerinin genelde aynı olduğunu gösterdi. NEBOSH'un kariyerim için bir köprü olduğunu düşünüyorum. Bu sertifika sağlık ve güvenlik odaklı bir kariyer için iyi bir başlangıç ve bana karada da çalışabilme imkanları sundu.

Yeterlilik hakkında genel bilgiler

Yeterlilik puanlaması ve sertifikanın hazırlanması

Yeterlilik notunuz yalnızca ünite IG1 yazılı sınavının sonuçları kullanılarak belirlenir. fakat sertifika alabilmek için her iki üniteden de en az "Geçer" not almanız gereklidir.

Puanlama kuralları şunlardır:

75+	Yüksek Başarı
65-74	Kredi
45-64	Geçer
0-44	Yetersiz

Her iki üniteyi de bitirdiğinizde, tüm yeterlilik sürecini tamamlamış sayılırsınız. Başarıyla bitirdiğiniz son üniteden sonraki kırk (40) iş günü içerisinde sertifikanız gönderilir. Üniteler için ayrı ayrı sertifikalar, yalnızca yazılı talep üzerine düzenlenir.

Başarıyla geçtiğiniz ikinci ünitenin sonucunun açıklanmasını takip eden yirmi (20) iş günü içerisinde:

- notunuzu iyileştirmek için başarıyla geçtiğiniz bir ünitenin sınavına tekrar girmek istediğinizi bize yazılı olarak bildirebilir (detaylı bilgi için Tekrar sınava girme bölümünü inceleyebilirsiniz) veya
- Sonuç İnceleme (EAR) talebinde bulunabilirsiniz. Detaylı bilgi için EAR politikasını inceleyin: www.nebosh.org.uk/policies-and-procedures/enquiries-about-results-ears

Ders planı

Ders planı

Ders planı özeti

Konu		Değerlendirme
1	Neden iş sağlığı ve güvenliğini yönetmeliyiz?	Defter Kitap Açık Sınavı Ünite IG1: Sağlık ve güvenlik yönetimi Konu 1.1, 1.2 ve 3.4 uygulamalı değerlendirmede de incelenecektir. (Ünite IG2)
2	Sağlık ve güvenlik yönetim sistemleri nasıl çalışır ve nasıl görünür	
3	Risk yönetimi - insanları ve süreçleri tanımak	
4	Sağlık ve güvenlik yönetimi ve ölçümü	
5	Fiziksel ve psikolojik sağlık	Uygulamalı değerlendirme Ünite IG2: Risk değerlendirmesi
6	Kas ve iskelet sağlığı	
7	Kimyasal ve biyolojik etmenler	
8	Genel iş yeri sorunları	
9	İş ekipmanı	
10	Yangın	
11	Elektrik	

Ders planı

Öğrenme sonuçları ve değerlendirme kriterleri

Öğrenme sonucu Öğrenci aşağıdaki becerileri kazanacaktır:	İlgili içerikler	Değerlendirme kriteri	Değerlendirme
Sağlık ve güvenlik iyileştirmelerini ahlaki, finansal ve yasal sebepler sunarak gerekçelendirmek	1.1-1.2	İş yerinde sağlık ve güvenlik yönetimi uygulamanın ahlaki, finansal ve yasal nedenleri hakkında tartışın Sağlık ve güvenliğin nasıl denetlendiğini ve bu kurallara uymamanın sonuçlarını açıklayın	Defter Kitap Açık Sınavı, Pratik
İş yerinde sağlık ve güvenlik için gereken temel sorumluluklar hakkında tavsiyede bulunma ve kurumlarının yüklenicileri yönetmesine yardımcı olma	1.3	Farklı grupların iş yerindeki başlıca sağlık ve güvenlik sorumluluklarını kısaca anlatın. ve Yüklenicilerin nasıl seçilmesi, takip edilmesi ve yönetilmesi gerektiğini açıklayın.	OBE
Sağlık ve güvenlik yönetim sistemi içinde çalışmak ve etkili politikaların, organizasyonel sorumlulukların ve düzenlemelerin nasıl olması gerektiğinin farkında olmak	2.1-2.2	Sağlık ve güvenlik yönetim sisteminin başlıca öğeleri ve resmi/sertifikalı bir sistem sahibi olmanın faydaları hakkında kısaca bilgi verin Sağlık ve güvenlik yönetim sistemlerini etkili kılan politika, sorumluluklar ve düzenlemeler gibi ana içerikleri tartışın	OBE
Organizasyonun performansını iyileştirmek için sağlık ve güvenlik kültürü ve davranışlarını pozitif yönde etkileyebilmek	3.1-3.3	Sağlık ve güvenlik kültürü kavramını ve bu kavramın performansı nasıl etkilediğini açıklayın İş yerindeki sağlık ve güvenlik kültürünün nasıl geliştirilebileceğini kısaca özetleyin İş yerindeki davranışları iyi ve kötü yönde etkileyerek sağlık ve güvenlik ortamını şekillendirebilecek beşeri faktörleri kısaca özetleyin.	OBE

Ders planı

Öğrenme sonucu Öğrenci aşağıdaki becerileri kazanacaktır:	İlgili içerikler	Değerlendirme kriteri	Değerlendirme
Kendi iş yerinin genel bir risk değerlendirmesini yapma - riskleri belirleme ve öncelik sıralaması yapma, iş yerini teftiş etme, yaygın tehlikeleri tespit etme, riskleri değerlendirme (mevcut denetim ölçütlerini göz önünde tutarak), ilave kontrol tedbirleri önerme, eylem planlama	1.1 1.2 3.4 5-11	Risk değerlendirme sürecinin prensiplerini açıklayın ve Belirlenmiş tehlikelerin büyük bir kısmını dikkate alan (5-11 arasındaki konulardan alınan bilgilerle hareket ederek) ve en iyi uygulama standartlarını karşılayan (uygun ve yeterli) bir iş yeri risk değerlendirmesi hazırlayın	Defter Kitap Açık Sınavı, Pratik
Sağlık ve güvenlik üzerinde önemli etkisi olan iş yeri değişikliklerini anlamak ve bu değişikliklerin etkilerini en aza indirmek için etkili yollar tespit etmek	3.5	Sağlık ve güvenlik üzerinde önemli etkisi olan iş yeri değişikliklerini ve bu değişikliklerin etkilerini en aza indirmeye yönelik yöntemleri tartışın.	OBE
Temel güvenli çalışma sistemleri geliştirmek (genel acil durumları da göz önünde bulundurarak) ve özel riskler için iş izni sistemlerinin ne zaman kullanılacağını bilmek	3.6-3.8	Genel aktivitelere yönelik bir güvenli çalışma sisteminin geliştirilmesi ve uygulanması için nelerin göz önünde bulundurulması gerektiğini açıklayın İş izni sisteminin görevini, fonksiyonunu ve kullanımını açıklayın Eğitim ve test süreçleri de dahil olmak üzere, genel acil durum prosedürlerini ve iş yerinde hangi düzeyde ilk yardıma ne zaman ihtiyaç duyulacağını tartışın	OBE

Ders planı

Öğrenme sonucu Öğrenci aşağıdaki becerileri kazanacaktır:	İlgili içerikler	Değerlendirme kriteri	Değerlendirme
Vaka incelemelerine katılmak	4.2	Yaşanan olayların nasıl incelenmesi, kaydedilmesi ve raporlanması gerektiğini nedenleriyle beraber açıklayın	OBE
İşverenin izleme, denetim ve incelemeler yardımıyla yönetim sisteminin verimliliğini kontrol etmesine yardımcı olma	4.1, 4.3, 4.4	Yönetim sistemlerinin verimliliğinin ölçülmesinde kullanılan yöntem ve göstergeleri tartışın Denetim kavramını açıklayın ve yönetim sistemlerini değerlendirmek için nasıl ve neden kullanıldığını anlatın Düzenli sağlık ve güvenlik performansı incelemelerinin nasıl ve neden yapılması gerektiğini açıklayın	OBE