



ULUSAL YETERLİLİK

[13UY0124-5]

ERKEK GİYİM MODELİSTİ

SEVİYE 5

REVİZYON NO: 00

MESLEKİ YETERLİLİK KURUMU

Ankara, 2013

ÖNSÖZ

Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Yeterliliği 5544 sayılı Mesleki Yeterlilik Kurumu (MYK) Kanunu ile anılan Kanun uyarınca çıkartılan “Mesleki Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliği” hükümlerine göre hazırlanmıştır.

Yeterlilik taslağı, 05.01.2012 tarihinde imzalan işbirliği protokolü ile görevlendirilen İstanbul Hazır Giyim ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliği tarafından hazırlanmıştır. Hazırlanan taslak hakkında sektördeki ilgili kurum ve kuruluşların görüşleri alınmış ve görüşler değerlendirilerek taslak üzerinde gerekli düzenlemeler yapılmıştır. Nihai taslak MYK Tekstil, Hazır Giyim, Deri Sektör Komitesi tarafından incelenip değerlendirildikten ve Komitenin uygun görüşü alındıktan sonra, MYK Yönetim Kurulunun 30/01/2013 tarih ve 2013/07 sayılı kararı ile onaylanarak Ulusal Yeterlilik Çerçevesine (UYÇ) yerleştirilmesine karar verilmiştir.

Yeterliliğin hazırlanması, görüş bildirilmesi, incelenmesi ve doğrulanmasında katkı sağlayan kişi, kurum ve kuruluşlara görüş ve katkıları için teşekkür eder, yararlanabilecek tüm tarafların bilgisine sunarız.

Mesleki Yeterlilik Kurumu

GİRİŞ

Ulusal yeterliliğin hazırlanmasında, sektör komitelerinde incelenmesinde ve MYK Yönetim Kurulu tarafından onaylanarak yürürlüğe konulmasında temel ölçütler Mesleki Yeterlilik, Sınav ve Belgelendirme Yönetmeliğinde belirlenmiştir.

Ulusal yeterlilikler aşağıdaki unsurları içermektedir;

- a)Yeterliliğin adı ve seviyesi,
- b)Yeterliliğin amacı,
- c)Yeterliliğe kaynak teşkil eden meslek standardı, meslek standardı birimleri/görevleri veya yeterlilik birimleri,
- ç)Yeterlilik sınavına giriş için aranan şartlar,
- d)Yeterlilik birimleri bazında öğrenme çıktıları ve başarımlar ölçütleri,
- e)Yeterliliğin kazanılmasında uygulanacak ölçme, değerlendirme ve değerlendirici ölçütleri
- f)Yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi, yenilenme şartları, belge sahibinin gözetimine ilişkin şartlar,
- g)Yeterliliği geliştiren kurum/kuruluş ve doğrulayan Sektör Komitesi.

Ulusal yeterlilikler ulusal meslek standartları ve/veya uluslararası meslek standartları esas alınarak oluşturulur.

Ulusal yeterlilikler;

- Örgün ve yaygın eğitim ve öğretim kurumları,
- Yetkilendirilmiş belgelendirme kuruluşları,
- Kuruma yetkilendirme ön başvurusunda bulunmuş kuruluşlar,
- Ulusal meslek standardı hazırlamış kuruluşlar,
- Meslek kuruluşları ile bunların müşterek çalışmasıyla oluşturulur.

[13UY0124-5] ERKEK GİYİM MODELİSTİ (SEVİYE 5)
ULUSAL YETERLİLİĞİ

1	YETERLİLİĞİN ADI	Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5)
2	REFERANS KODU	13UY0124-5
3	SEVİYE	5
4	ULUSLARARASI SINIFLANDIRMADAKİ YERİ	ISCO 08: 7532
5	TÜR	-
6	KREDİ DEĞERİ	-
7	A)YAYIN TARİHİ	30.01.2013
	B)REVİZYON NO	00
	C)REVİZYON TARİHİ	-
8	AMAÇ	Bu yeterlilik; Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5)'in işi eksiksiz, kaliteli, verimli ve geliştirerek yerine getirmesi amacına yöneliktir. Örgün veya yaygın eğitim ile, öğretim sonrasında veya çalışma hayatı içinde edinilen yeterliliklerde belgelendirilmiş ulusal işgücünü oluşturmak esastır. Hazır giyim sektöründe teknolojik gelişmelere paralel olarak, işin üretim aşamalarını ve kullanılan malzemelerin teknik özelliklerini bilen ve uygulayan elemanların üretimde verimlilik konusunda standart sağlayabilmeleri amacıyla Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Yeterliliği hazırlanmıştır. Bu yeterlilik Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5)'in geçerli, güvenilir bir belge ile mesleki yeterliliğini kanıtlamasına olanak vererek, ayrıca eğitim sistemine sınav ve belgelendirme kuruluşlarına referans ve kaynak oluşturacaktır.
9	YETERLİLİĞE KAYNAK TEŞKİL EDEN MESLEK STANDART(LAR)I	
Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı 10UMS0052-5		
10	YETERLİLİK SINAVINA GİRİŞ ŞART(LAR)I	
-		
11	YETERLİLİĞİN YAPISI	
11-a) Zorunlu Birimler		
13UY0124-5/A1 Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği 13UY0124-5/A2 İş Organizasyonu ve Görev Dağılımı Yapma 13UY0124-5/A3 Erkek Giyim Kalıbı Hazırlama 13UY0124-5/A4 Erkek Giyim Ürünleri Numune Hazırlatma ve Kontrol Etme		

11-b) Seçmeli Birimler		
-		
11-c) Birimlerin Gruplandırılma Alternatifleri ve İlave Öğrenme Çıktıları		
-		
12	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	
Ölçme ve değerlendirme, yeterlilik birimlerinde tanımlanan tüm başarımlar ölçütlerini karşılayacak şekilde iki aşamalı sınava tabi tutularak uygulanır: 1. Aşama: Teorik Sınav 2. Aşama: Performansa Dayalı Sınav Tüm birimler için birinci aşamadan başarılı olamayan aday sınavın ikinci aşamasına katılamayacaktır. Sınav sonuçlarının geçerlilik süresi sınav tarihinden itibaren 1 yıldır. Aday herhangi bir birim veya aşamadan başarı sağlayamazsa bu süre içerisinde başarısız olduğu birim(ler)den veya aşama(lar)dan yeniden sınava girme hakkına sahiptir. Aday 1 yıl içerisinde tüm birimler için her iki aşamadan başarı sağlayamazsa 2. yıldan itibaren tüm birimlerden sınava tabi tutulur. TEORİK SINAV Adayın başarısı ilgili birimin ölçme değerlendirme bölümünde belirtilen ölçütleri sağlama düzeyine göre tüm birimler için ayrı ayrı değerlendirilir. Tüm birimlerin teorik sınavları bir arada gerçekleştirilir. Sınav soruları, teorik sınav kapsamında, ölçülmesi öngörülen tüm öğrenme çıktıları ve başarımlar ölçütlerini ölçebilecek şekilde tasarlanır. PERFORMANSA DAYALI SINAVI Uygulama gerçek çalışma ortamında veya gerçeğe en yakın şartları taşıyan ortamda gerçekleştirilir. Birimin gerektirdiği başarımlar ölçütlerini karşılayacak parametreleri ve puanları tanımlanmış değerlendirme ölçekleri ile ölçülür. Değerlendirme ölçekleri, işin küçük parçalara ayrılmış kritik eylem basamaklarından oluşur ve aday her basamaktan puan alır. Değerlendirme her birim için ayrı ayrı gerçekleştirilir.		
13	BELGE GEÇERLİLİK SÜRESİ	Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) yeterlilik belgesinin geçerlilik süresi belgenin düzenlendiği tarihten itibaren 5 yıldır.
14	GÖZETİM SIKLIĞI	Aday Mesleki Yeterlilik Belgesinin geçerlilik süresi içerisinde en az bir kez Sınav ve Belgelendirme Kuruluşu tarafından gözetime tabi tutulur.
15	BELGE YENİLEMEDE UYGULANACAK ÖLÇME-DEĞERLENDİRME YÖNTEMİ	Belge geçerlilik süresi sonunda belge yenileme amaçlı gözetim yapılır. Adayların Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) olarak en az 2 yıl çalıştığını

		belgeleyebilmesi ve yeterlilikte değişiklik veya revizyon yapılmamış olması halinde bu gözetimlerde performansları olumlu değerlendirilen kişilerin belgeleri sınava gerek kalmaksızın beşer yıl daha uzatılır. Gözetimde başarısız olan veya çalışmasını belgeleyemeyen adaylar için performans sınavı tekrarlanır. Yeterlilikte değişiklik olması halinde adaylar değişikliğe konu birim(ler)in teorik ve performans sınavlarına katılır.
16	YETERLİLİĞİ GELİŞTİREN KURULUŞ(LAR)	İstanbul Hazır Giyim ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliği (İHKİB)
17	YETERLİLİĞİ DOĞRULAYAN SEKTÖR KOMİTESİ	MYK Tekstil, Hazır Giyim, Deri Sektör Komitesi
18	MYK YÖNETİM KURULU ONAY TARİHİ VE SAYISI	30.01.2013-2013/07

**[13UY0124-5/A1] KALİTE, ÇEVRE, İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ
YETERLİLİK BİRİMİ**

1	YETERLİLİK BİRİMİ ADI	Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği
2	REFERANS KODU	13UY0124-5/A1
3	SEVİYE	5
4	KREDİ DEĞERİ	-
5	A)YAYIN TARİHİ	30.01.2013
	B)REVİZYON NO	00
	C)REVİZYON TARİHİ	-
6	YETERLİLİK BİRİMİNE KAYNAK TEŞKİL EDEN MESLEK STANDARDI	
Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı 10UMS0052-5		
7	ÖĞRENME ÇIKTILARI	
<u>Öğrenme Çıktısı 1: İş yeri kalite ve çevre güvenliği kurallarını bilir ve uygular.</u>		
Başarım Ölçütleri 1.1: Mesleği ile ilgili, kalite sağlama aşamaları ve teknik prosedürleri uygular ve /veya uygulanmasını sağlar. 1.2: Mesleği ile ilgili çevre güvenlik önlemlerini alır.		
<u>Öğrenme Çıktısı 2: İş sağlığı ve güvenliği kurallarını bilir ve uygular.</u>		
Başarım Ölçütleri 2.1: Acil durumlarda izlenecek adımları bilir ve gerekli hallerde uygular. 2.2: Mesleği ile ilgili iş sağlığı ve iş güvenliği kurallarını bilir. 2.3: Mesleğini icra edeceği araç, gereç, ekipman ve malzemeleri iş sağlığı ve güvenliği kurallarına uyarak kullanır.		
8	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	
8 a) Teorik Sınav		
Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. A1 birimi için en az 10 soru sorulur. Her soru eşit puanlı olup, cevap anahtarı üzerinden değerlendirilir. Yanlış cevaplar dikkate alınmayıp değerlendirme doğru cevaplar üzerinden yapılır. Adayın başarılı sayılabilmesi için en az 60/100 puan alması gerekir. Soru başına sınav süresi 1-1,5 dakikadır. Kapalı kitap usulü gerçekleştirilir. Teorik sorular belirlenen tüm başarım ölçütlerini karşılar.		
8 b) Performansa Dayalı Sınav		
Erkek giyim modelisti (Seviye 5) mesleğinde A1 birimine ilişkin başarım ölçütlerinin değerlendirilmesi; oluşturulan gerçek çalışma ortamında iş davranışları gözlemlenerek ve ilgili başarım ölçütlerine göre oluşturulan senaryolara yapılan yorumlar ve/veya verilen cevaplar değerlendirilerek puanlanır. Adayın başarılı sayılması için her bir değerlendirme adımında gereken asgari performansı göstermesi ve toplamda en az 70/100 puan alması gerekir.		
A1 birimi için ayrı bir performansa dayalı sınav yapılmaz. Bu birime ilişkin performans değerlendirmesi A3 ve A4 birimlerinin performansa dayalı sınavları esnasında gerçekleştirilir.		
8 c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar		
-		

9	YETERLİLİK BİRİMİNİ GELİŞTİREN KURUM/KURULUŞ(LAR)	İstanbul Hazır Giyim ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliği (İHKİB)
10	YETERLİLİK BİRİMİNİ DOĞRULAYAN SEKTÖR KOMİTESİ	MYK Tekstil, Hazır Giyim, Deri Sektör Komitesi
11	MYK YÖNETİM KURULU ONAY TARİHİ ve SAYISI	30.01.2013-2013/07

EKLER

EK 1 Yeterlilik Biriminin Kazandırılması için Tavsiye Edilen Eğitime İlişkin Bilgiler

Eğitim İçeriği:

1. İş sağlığı ve güvenliği bilgisi
2. İş sağlığı ve güvenliği, kaza önlemleri, kişisel koruyucu donanımlar/makine koruyucuları bilgisi
3. Kalite yönetim sistemleri bilgisi
4. Meslekle ilgili terimler, simgeler, kısaltmalar ve temel kavramlar bilgisi
5. Meslekle ilgili araç, gereç, ekipman ve malzeme hakkında bilgi
6. Mesleğin uygulandığı çalışma koşulları ile iş ve sosyal güvenlik mevzuatı hakkında temel bilgi
7. Temel ilk yardım bilgisi
8. Temel çevre mevzuatı bilgisi

**[13UY0124-5/A2] İŞ ORGANİZASYONU VE GÖREV DAĞILIMI YAPMA
YETERLİLİK BİRİMİ**

1	YETERLİLİK BİRİMİ ADI	İş Organizasyonu ve Görev Dağılımı Yapma
2	REFERANS KODU	13UY0124-5/A2
3	SEVİYE	5
4	KREDİ DEĞERİ	-
5	A)YAYIN TARİHİ	30.01.2013
	B)REVİZYON NO	00
	C)REVİZYON TARİHİ	-
6	YETERLİLİK BİRİMİNE KAYNAK TEŞKİL EDEN MESLEK STANDARDI	
Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı 10UMS0052-5		
7	ÖĞRENME ÇIKTILARI	
<u>Öğrenme Çıktısı 1: Hazırlanacak ürüne göre iş organizasyonu yapar.</u>		
Başarım Ölçütleri 1.1: Hazırlanacak modele göre çalışma ortamını düzenler. 1.2: Hazırlanacak model özelliğine göre modelhane araç, gereç, ekipman ve malzemeleri hazırlar. 1.3: Hazırlanacak modele ve ürünün teslim süresine göre zaman planlamasını yapar. 1.4: Numune malzemelerinin performans testlerinin yapılmasını sağlar ve yorumlar. 1.5: Hazırlanacak model özelliğine göre işlem adımlarını belirler. 1.6: Mesleki gelişim için kendi ve ilgili ekip arkadaşlarının ihtiyaçlarını belirler ve giderilmesini sağlar.		
<u>Öğrenme Çıktısı 2: İlgili kişilere görev dağılımı yapar.</u>		
Başarım Ölçütleri 2.1: Hazırlanacak ürüne göre ekip arkadaşlarına (model kalıpcıya, model kesimciye, model makineciye ve model ütücüye) iş dağılımı yapar. 2.2: İş dağılımı yaptığı kişilere gerekli teknik detayları verir.		
8	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	
8 a) Teorik Sınav		
Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. A2 birimi için en az 10 soru sorulur. Her soru eşit puanlı olup, cevap anahtarı üzerinden değerlendirilir. Yanlış cevaplar dikkate alınmayıp değerlendirme doğru cevaplar üzerinden yapılır. Adayın başarılı sayılabilmesi için en az 60/100 puan alması gerekir. Soru başına sınav süresi 1-1,5 dakikadır. Kapalı kitap usulü gerçekleştirilir. Teorik bilgi soruları belirlenen tüm başarımlar ölçütlerini karşılar.		
8 b) Performansa Dayalı Sınav		
Erkek giyim modelisti (Seviye 5) mesleğinde A2 birimine ilişkin başarımlar ölçütlerinin değerlendirilmesi; oluşturulan gerçek çalışma ortamında iş davranışları gözlemlenerek ve ilgili başarımlar ölçütlerine göre oluşturulan senaryolara yapılan yorumlar ve/veya verilen cevaplar değerlendirilerek puanlanır. Adayın başarılı sayılması için her bir değerlendirme adımında gereken asgari performansı göstermesi ve toplamda en az 70/100 puan alması gerekir.		
A2 birimi için ayrı bir performansa dayalı uygulama sınavı yapılmaz. Bu birime ilişkin performans değerlendirmesi A3 ve A4 birimlerinin performansa dayalı uygulama sınavı esnasında gerçekleştirilir.		

8 c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar		
-		
9	YETERLİLİK BİRİMİNİ GELİŞTİREN KURUM/KURULUŞ(LAR)	İstanbul Hazır Giyim ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliği (İHKİB)
10	YETERLİLİK BİRİMİNİ DOĞRULAYAN SEKTÖR KOMİTESİ	MYK Tekstil, Hazır Giyim, Deri Sektör Komitesi
11	MYK YÖNETİM KURULU ONAY TARİHİ ve SAYISI	30.01.2013-2013/07

EKLER

EK 1 Yeterlilik Biriminin Kazandırılması için Tavsiye Edilen Eğitime İlişkin Bilgiler

Eğitim İçeriği:

- 1) Etkili iletişim teknikleri
- 2) Eğitim ihtiyaç analizi
- 3) Kontrol etme becerisi
- 4) Makine teknolojisi bilgisi
- 5) Planlama ve organizasyon teknikleri
- 6) Problem çözme/Karar verme teknikleri
- 7) Temel yönetim bilgisi
- 8) Zaman yönetimi

**[13UY0124-5/A3] ERKEK GİYİM KALIBI HAZIRLAMA
YETERLİLİK BİRİMİ**

1	YETERLİLİK BİRİMİ ADI	Erkek Giyim Kalıbı Hazırlama
2	REFERANS KODU	13UY0124-5/A3
3	SEVİYE	5
4	KREDİ DEĞERİ	-
5	A)YAYIN TARİHİ	30.01.2013
	B)REVİZYON NO	00
	C)REVİZYON TARİHİ	-
6	YETERLİLİK BİRİMİNE KAYNAK TEŞKİL EDEN MESLEK STANDARDI	
Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı 10UMS0052-5		
7	ÖĞRENME ÇIKTILARI	

Öğrenme Çıktısı 1: Teknik föy hazırlar.

Başarım Ölçütleri

- 1.1: Teknik çizimi yapılacak modeli analiz eder.
- 1.2: Teknik çizimin formunu ve model özelliklerini numune veya model çizimine göre inceler.
- 1.3: Teknik çizimde erkek giyim modelinin dikiş ve süsleme özelliklerini numune veya model çizimine göre inceler.
- 1.4: Teknik çizimde erkek giyim modelin genişlik ve uzunluk ölçüm yerlerini ve kodlarını numune veya model çizimine göre inceler.
- 1.5: Modele göre ölçü tablosunu hazırlar.
- 1.6: Malzeme bilgi kartını kontrol eder.

Öğrenme Çıktısı 2: Modelli erkek giyim ürünlerinin kalıplarını hazırlar.

Başarım Ölçütleri

- 2.1: Kalıp hazırlama yöntemini belirler.
- 2.2: Kalıbı hazırlanacak modelin ölçülerini inceler.
- 2.3: Baz kalıp hazırlar.
- 2.4: Baz kalıp üzerine teknik föye, numuneye veya ölçü tablosuna göre model uygulama yapar.
- 2.5: Modelli kalıp parçaları üzerine gerekli bilgi yazısı, sembol ve işaretleri yerleştirir.

Bağlam:

2: Modelli erkek giyim ürünleri: Erkek gömlek, Erkek t-shirt/swetshirt, Erkek eşofman, Erkek pantolon, Erkek yelek, Erkek ceket, Erkek mont, Erkek palto/kapan, Erkek pardesü, Frak, vb. modeller

- 2.1: Ürün ölçü tablosu, biçki sistemi, drapaj yöntemi, hazır kalıpları kullanma yöntemi, dikili ürün ölçülerini kullanma yöntemi
- 2.4: Model uygulamayı elde ya da bilgisayar kullanarak yapabilir.
- 2.5: Daraltma, genişletme, kısaltma, uzatma gibi

Öğrenme Çıktısı 3: Şablon hazırlar.

Başarım Ölçütleri

- 3.1: Model ve dikiş özelliğine göre hazırlanacak şablon çeşitlerini belirler.

- 3.2: Model ve dikiş özelliğine göre kalıpta pay vereceği yerleri belirler.
 3.3: Model ve dikiş özelliğine göre şablon kalıbı için gerekli payları belirler.
 3.4: Kalıpta belirlenen bölümlere gerekli payları çizer.
 3.5: Kalıp üzerine gerekli bilgi yazısı, sembol ve işaretleri yerleştirir.

Bağlam:

- 3.1: Kesim şablonu, ütü/kırım şablonu, işaret şablonu, regula kalıbı
 3.3: Dikiş payı, ütü payı, yıkama ve çekme payı gibi
 3.4 -3.5: Şablon çizim ve işaretleme işlemleri elde ya da bilgisayar kullanarak yapılabilir.

Öğrenme Çıktısı 4: Serili kalıp hazırlar.

Başarım Ölçütleri

- 4.1: Serileme işlemi yapılacak beden aralığına göre serili ölçü tablosu oluşturur.
 4.2: Bedenler arası ölçü farklarını hesaplar.
 4.3: Kalıp üzerinde serileme yapılacak noktaları belirler.
 4.4: Seri oranlarını belirler.
 4.5: Serili kalıp oluşturur.
 4.6: Serilendirilmiş kalıpların üzerine gerekli işaret ve bilgi yazılarını yazar.

Bağlam:

- 4: Firma yapısına göre tüm adımları kendi yapabilir veya yardımcıları var ise yapılmasını sağlayarak işin uygunluğunu kontrol eder.
 4.4: Ölçü tablosu ve kalıp kurallarına göre
 4.5: Serileme işlemini elde yada bilgisayar kullanarak yapabilir.
 4.6: Ana kalıptaki bilgilere göre, kalıp ismi, beden bilgileri, çıtlar, düz boy iplik gibi

Öğrenme Çıktısı 5: Pastal yerleşim planını kontrol eder.

Başarım Ölçütleri

- 5.1: Pastal yerleşim planını kumaş teknik özelliklerine göre kontrol eder.
 5.2: Pastal yerleşim planını imalat kesim adedi ve asortisi bilgilerine göre kontrol eder.
 5.3: Pastal yerleşim planında kullanılan kalıpların sayı ve beden kontrolünü yapar.
 5.4: Pastal verimliliğini kontrol eder.
 5.5: Pastal yerleşim planı üzerine bilgi yazılarını kontrol eder.

Bağlam:

- 5.1: Kumaş eni, desen yönü, desen bütünlüğü, hav yönü, yıkama ve çekme özelliği
 5.5: Pastal boyu, asorti, kumaş eni gibi

8 ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

8 a) Teorik Sınav

Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. A3 birimi için en az 20 soru sorulur. Her soru eşit puanlı olup, cevap anahtarı üzerinden değerlendirilir. Yanlış cevaplar dikkate alınmayıp değerlendirme doğru cevaplar üzerinden yapılır. Adayın başarılı sayılabilmesi için en az 70/100 puan alması gerekir. Soru başına sınav süresi 1-1,5 dakikadır. Kapalı kitap usulü gerçekleştirilir. Teorik bilgi soruları belirlenen tüm başarım ölçütlerini karşılar.

8 b) Performansa Dayalı Sınav

Adayın başarılı sayılması için her bir kontrol adımında gereken asgari performansı göstermesi ve toplamda en az 80/100 puan alması gerekir.

Teknik uygulama sınavının belirtilen zaman diliminde tamamlanması beklenir. Kişinin tercihi esas alınarak A3 birimin uygulama sınavı elde veya bilgisayarda yapılabilir.

Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) yeterliliğinin olduğu ürün gruplarından belirlenen hazır giyim ürünü seçilerek, bu ürünlerin oluşturulması ile ilgili erkek giyim modelistinin görevleri içerisinde bulunan A3 yeterlilik biriminin ölçüleceği uygulamalı bir sınav sistemi kullanılır.

8 c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar

-		
9	YETERLİLİK BİRİMİNİ GELİŞTİREN KURUM/KURULUŞ(LAR)	İstanbul Hazır Giyim ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliği (İHKİB)
10	YETERLİLİK BİRİMİNİ DOĞRULAYAN SEKTÖR KOMİTESİ	MYK Tekstil, Hazır Giyim, Deri Sektör Komitesi
11	MYK YÖNETİM KURULU ONAY TARİHİ ve SAYISI	30.01.2013-2013/07

EKLER**EK 1 Yeterlilik Biriminin Kazandırılması için Tavsiye Edilen Eğitime İlişkin Bilgiler****Adaylara meslekte başarılı olmaları için:**

- Hazır giyim sektöründe “Erkek Giyim Modelisti” mesleği hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmaları,
- Modelistlik ile ilgili örgün ya da yaygın eğitim mezunu olmaları,
- Mesleği yerine getirecek fiziksel yeterliliğe sahip olmaları önerilir.

Eğitim İçeriği:

1. Aksesuar bilgisi
2. Ana ve yardımcı malzeme tanıma ve kullanma bilgisi
3. Dikim bilgisi
4. Dikiş makineleri tanıma/kullanma bilgisi
5. Ergonomi bilgisi
6. Erkek anatomi bilgisi
7. Erkek giyim ürünleri bilgisi
8. Kalıp hazırlama bilgisi
 - Elde kalıp hazırlama bilgisi
 - Bilgisayar sistemi kullanarak kalıp hazırlama bilgisi
 - Hazır kalıpları kullanarak kalıp hazırlama bilgisi
 - Drapaj yöntemi ile kalıp hazırlama bilgisi
 - Giysi üzerinden kopyalayarak kalıp hazırlama bilgisi
9. Kalıp bilgisi
 - Erkek baz kalıp hazırlama
 - Erkek modelli kalıp hazırlama
 - Şablon hazırlama
 - Serileme yapma
10. Mesleki terim bilgisi
11. Mesleki matematik bilgisi
12. Mesleki resim bilgisi
13. Moda bilgisi
14. Pastal planı hazırlama bilgisi
15. Renk bilgisi
16. Teknik çizim bilgisi
17. Tekstil yüzey bilgisi
18. Tela Bilgisi
19. Uluslararası erkek beden ölçü tablosu kullanma bilgisi
 - Droplar
 - Standart erkek ölçüleri

[13UY0124-5/A4] ERKEK GİYİM ÜRÜNLERİ NUMUNE HAZIRLATMA VE KONTROL ETME YETERLİLİK BİRİMİ

1	YETERLİLİK BİRİMİ ADI	Erkek Giyim Ürünleri Numune Hazırlatma ve Kontrol Etme
2	REFERANS KODU	13UY0124-5/A4
3	SEVİYE	5
4	KREDİ DEĞERİ	-
5	A)YAYIN TARİHİ	30.01.2013
	B)REVİZYON NO	00
	C)REVİZYON TARİHİ	-
6	YETERLİLİK BİRİMİNE KAYNAK TEŞKİL EDEN MESLEK STANDARDI	
Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) Ulusal Meslek Standardı 10UMS0052-5		
7	ÖĞRENME ÇIKTILARI	
<u>Öğrenme Çıktısı 1: Erkek giyim numunesinin malzeme kontrolünü yapar.</u>		
Başarım Ölçütleri		
1.1: Ana malzemenin teknik föy ve malzeme bilgi kartına uygunluğunu kontrol eder.		
1.2: Yardımcı malzeme, süsleme ve aksesuarları teknik föy, model özelliği ve malzeme bilgi kartına göre kontrol eder.		
<u>Öğrenme Çıktısı 2: Erkek giyim numunesinin kesiminin doğruluğunu kontrol eder.</u>		
Başarım Ölçütleri		
2.1: Kumaş, astar, tela gibi malzemelerin kesimini model özelliğine göre kontrol eder.		
2.2: Kesilmiş ürünün ana ve yardımcı parçalarının teknik föye/numuneye uygunluğunu kontrol eder.		
<u>Öğrenme Çıktısı 3: Erkek giyim numune dikimini kontrol eder.</u>		
Başarım Ölçütleri		
3.1: Erkek giyim ürün parçalarının teknik föy ve kalıp işaretlerine uygunluğunu kontrol eder.		
3.2: Numune dikiş tekniğinin model ve kumaşa uygunluğunu kontrol eder.		
3.3: Numune dikiş tekniğinin doğruluğunu teknik föye göre kontrol eder.		
3.4: Numune dikişinin sağlamlığını kontrol eder.		
3.5: Teknik föy ve malzeme bilgi kartına göre numune iplik renginin ve/veya renklerinin doğruluğunu kontrol eder.		
3.6: Numune aksesuar ve yardımcı malzemelerinin teknik föy ve malzeme bilgi kartına göre doğruluğunu kontrol eder.		
3.7: Numune ütüsünü kontrol eder.		
3.8: Numunenin ölçü formuna uygunluğunu kontrol eder.		
3.9: Numune bilgi kartı üzerindeki bilgilerin doğruluğunu kontrol eder.		
Bağlam:		
3.7: Eğer ürün yıkamalı ürün ise yıkama öncesi ve yıkama sonrası ölçü ve genel kontrolünü yapar.		
3.8: Beden bilgisi, kumaş bileşimi, müşteri bilgisi ve gerekli diğer (Koleksiyon numunesi, beden seti, üretim numunesi vb.) bilgiler		
<u>Öğrenme Çıktısı 4: Canlı/cansız erkek manken üzerinde prova yapar.</u>		
Başarım Ölçütleri		
4.1: Numuneyi doğru ölçülere sahip erkek mankene giydirir.		
4.2: Ürünün erkek vücuduna uygunluğunu ve hareket serbestliğini, duruşunu model özelliği ve teknik föye göre kontrol eder.		

4.3: Ana ve yardımcı malzemelerin uyumunu ve manken üzerindeki duruşunu model özelliğine ve teknik föye göre kontrol eder.

4.4: Genel görünümü ve numune ütüsünü model özelliğine ve teknik föye göre kontrol eder.

4.5: Numunede düzeltilmesi gereken yerleri işaretler.

4.6: Numunede tespit edilen eksik ve hatalı bölümleri kalıp üzerinde işaretler ve düzeltir.

Bağlam:

4.3: Astar, süsleme, aksesuar vb. malzemeler

Öğrenme Çıktısı 5: Dikim talimatını kontrol eder.

Başarım Ölçütleri

5.1: Teknik föye göre makine, aparat ve dikiş tekniklerinin doğruluğunu kontrol eder.

5.2: Dikim talimatında belirtilen iplik ve iğne özelliklerinin firma, müşteri standartları ve teknik föye göre doğruluğunu kontrol eder.

5.3: Dikim talimatında belirtilen süsleme, aksesuar, etiket yeri ve dikim tekniği bilgilerinin teknik föye göre doğruluğunu kontrol eder.

5.4: Dikim talimatında belirtilen yardımcı malzeme bilgilerinin teknik föye göre doğruluğunu kontrol eder.

5.5: Dikim talimatında belirtilen dikiş paylarının teknik föy ve makine özelliğine göre doğruluğunu kontrol eder.

8	ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	
8 a) Teorik Sınav		
Çoktan seçmeli soru sistemi kullanılır. A4 birimi için en az 10 soru sorulur. Her soru eşit puanlı olup, cevap anahtarı üzerinden değerlendirilir. Yanlış cevaplar dikkate alınmayıp değerlendirme doğru cevaplar üzerinden yapılır. Adayın başarılı sayılabilmesi için en az 70/100 puan alması gerekir. Soru başına sınav süresi 1-1,5 dakikadır. Kapalı kitap usulü gerçekleştirilir. Sorular tüm başarımların ölçütlerini karşılar.		
8 b) Performansa Dayalı Sınav		
Baraj becerilerinin ölçümü için teknik uygulama sınav kılavuzu hazırlanmıştır. Adayın başarılı sayılması için her bir kontrol adımında gereken asgari performansı göstermesi ve toplamda en az 80/100 puan alması gerekir. Teknik uygulama sınavının belirtilen zaman diliminde tamamlanması beklenir. Sektör özelinde kişinin beyanı esas alınarak A4 birimin uygulama sınavının bazı aşamaları bilgisayarda yapılabilir.		
Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) yeterliliğinin olduğu ürün gruplarından belirlenen hazır giyim ürünü seçilerek, bu ürünlerin oluşturulması ile ilgili Erkek Giyim Modelistin (Seviye 5) görevleri içerisinde bulunan A4 yeterlilik birimlerinin ölçüleceği uygulamalı bir sınav sistemi kullanılır.		
8 c) Ölçme ve Değerlendirmeye İlişkin Diğer Koşullar		
-		
9	YETERLİLİK BİRİMİNİ GELİŞTİREN KURUM/KURULUŞ(LAR)	İstanbul Hazır Giyim ve Konfeksiyon İhracatçıları Birliği (İHKİB)
10	YETERLİLİK BİRİMİNİ DOĞRULAYAN SEKTÖR KOMİTESİ	MYK Tekstil, Hazır Giyim, Deri Sektör Komitesi
11	MYK YÖNETİM KURULU ONAY TARİHİ ve SAYISI	30.01.2013-2013/07

EKLER

EK 1 Yeterlilik Biriminin Kazandırılması için Tavsiye Edilen Eğitime İlişkin Bilgiler

Adaylara meslekte başarılı olmaları için:

- Hazır giyim sektöründe “Erkek Giyim Modelisti” mesleği hakkında bilgi ve deneyim sahibi olmaları,
- Modelistlik ile ilgili örgün ya da yaygın eğitim mezunu olmaları,
- Mesleği yerine getirecek fiziksel yeterliliğe sahip olmaları önerilir.

Eğitim İçeriği:

1. Dikim bilgisi
2. Dikiş makineleri tanıma/kullanma bilgisi
3. Erkek giyim ürünleri bilgisi
4. Erkek makroskopik anatomi bilgisi
5. Ergonomi bilgisi
6. Erkek beden ölçüleri bilgisi
 - Droplar
 - Standart erkek ölçüleri
7. Kalite kontrol bilgisi
8. Mesleki terim bilgisi
9. Malzeme tanıma ve kullanma bilgisi
10. Prova bilgisi
11. Renk bilgisi
12. Süsleme bilgisi
13. Tekstil yüzey bilgisi
14. Temel kesim bilgisi
15. Ürün güvenirliliği bilgisi
16. Ürün ölçme bilgisi

YETERLİLİK EKLERİ

EK 1: Yeterlilik Birimleri

13UY0124-5/A1 Kalite, Çevre, İş Sağlığı ve Güvenliği
 13UY0124-5/A2 İş Organizasyonu ve Görev Dağılımı Yapma
 13UY0124-5/A3 Erkek Giyim Kalıbı Hazırlama
 13UY0124-5/A4 Erkek Giyim Ürünleri Numune Hazırlatma ve Kontrol Etme

EK 2: Terimler, Simgeler ve Kısaltmalar

Aksesuar: Giysiyi bütünleyen genellikle ürün görselliğini artırmak amacıyla kullanılan süslemeler ve süsleme malzemelerinin tümü,

Ana Malzeme: Bir ürünün hazırlanmasında kullanılan temel malzeme,

Baz Kalıp: Üzerine model uygulanılacak ana kalıp,

Çıt: Dikiş birleşimini gösteren işaret ve çentikler,

Dikiş Payı: Kalıba dikim için gerekli fazlalıkların verilmesi,

Drapaj: Kumaşın ya da kalıp kâğıdının giysi konumundaki görünüşü,

Drop: Erkek beden ölçülerinin boy, göğüs/bel farkına göre gruplanması,

ISCO: Uluslararası Standart Meslek Sınıflaması,

Malzeme Bilgi Kartı: Giysi üretiminde kullanılacak ana ve yardımcı malzemelerin tüm görsel numuneleri, malzeme içerik bilgileri, kullanım miktarı vb. bilgilerini içeren bilgilendirme kartları,

Makroskopik Anatomi: İnsan vücudunun şekil ve yapısıyla, bu oluşumların birbirleri ile olan ilişkilerini çıplak gözle inceleyen bilim dalı,

NACE: Avrupa Topluluğu'nda Ekonomik Faaliyetlerin İstatistikî Sınıflamasını,

Numune: Seri üretimi yapılmadan önce örnek olarak oluşturulan ürün,

Ölçü Tablosu: Üretimi yapılacak hazır giyim ürününün ölçü kontrolü yapılacak tüm bölümlerini kapsayan ölçü ve beden bilgilerini içeren tablo,

Pastal Planı: Ana kalıbı hazırlanmış ve istenilen bedenlerde serilenmiş imalat kalıplarının imalat kumaş eni ve sipariş asortisine göre hazırlanan yerleşim planı,

Risk: Tehlikeden kaynaklanacak kayıp, yaralanma ya da başka zararlı sonuç meydana gelme ihtimali,

Serileme: Ana kalıbın belirli noktalardan, istenilen ölçülerde büyütülüp küçültülerek farklı bedenlerin oluşturulması,

Süsleme: Giysilerde görselliği artırmak amacıyla yapılan işlemlerin tümü,

Şablon: Dikiş payları verilmiş, tüm yazı ve işaretlerin üzerinde bulunduğu kesime hazır kalıp,

Tehlike: İşyerinde var olan ya da dışarıdan gelebilecek, çalışanı veya işyerini etkileyebilecek zarar veya hasar verme potansiyeli,

Teknik Föy: Hazır giyim ürünlerinin, teknik çizim, ölçü tablosu ürün ölçüm yerleri, bu bölümlerin ölçülerini, üründe kullanılacak ana ve yardımcı malzemeleri yazılı olarak ve görsellerle anlatan doküman,

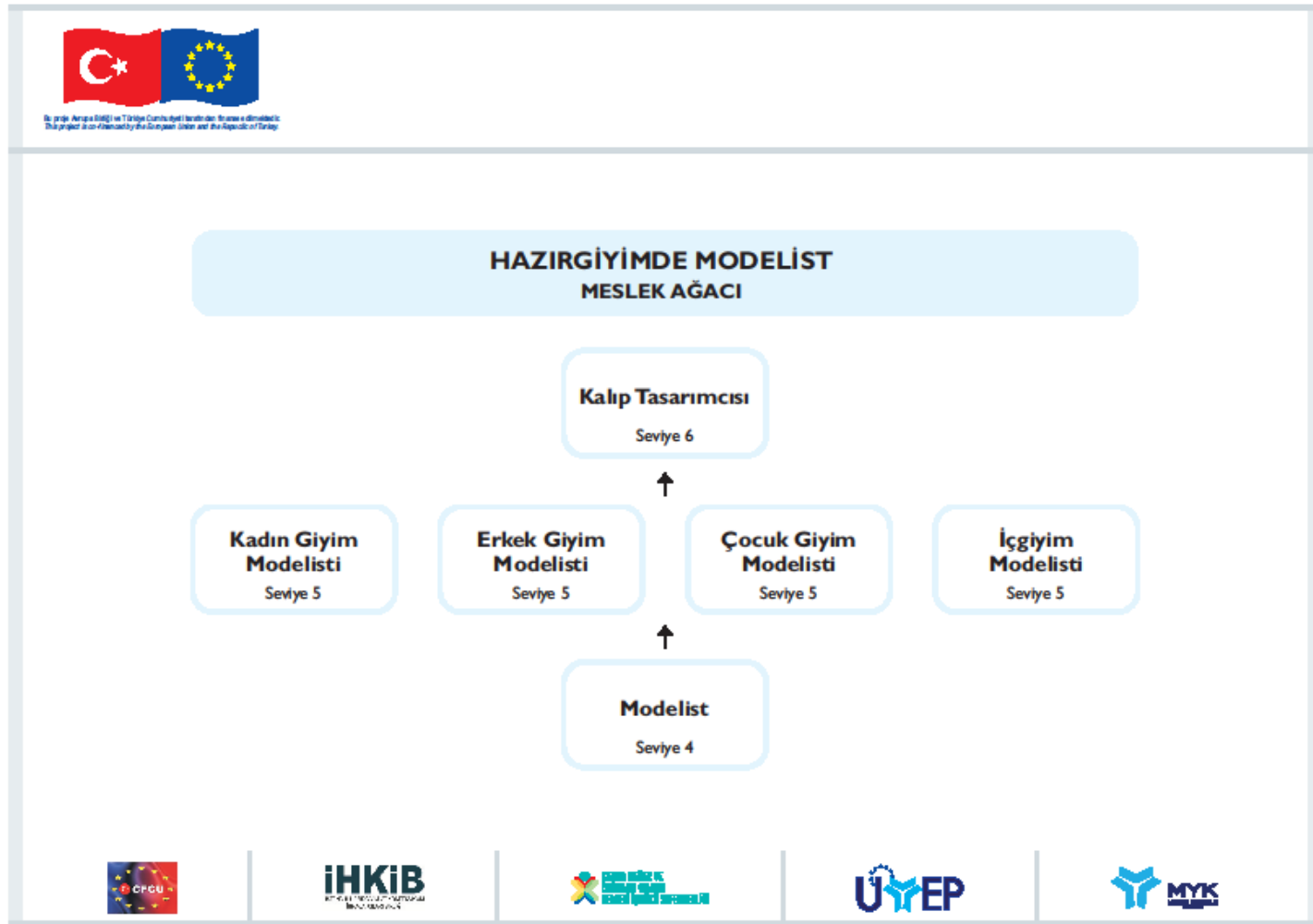
Teknik Çizim: Hazır giyim ürünleri için, ürünün tüm model, dikiş, aksesuar ve renk özelliklerinin doğru ölçekte yapılan çizim,

Tekstil Yüzeyleri: Konfeksiyon üretiminde kullanılan ipliklerden, liflerden veya ipliklerle liflerin kombinasyonlarından üretilen çeşitli yüzeyler,

Tela: İşlenen kumaşa hacim ve direnç kazandırıp, giysiye verilecek biçime katkıda bulunarak, kumaşa dikim yıkanma, ütülenme gibi karşılaşılabileceği işlerde destek rolü oynayan, giyside beklenen görünüm, kalite ve etkiyi elde etmek amacıyla farklı usullerle tutturulan ara katman,

Yardımcı Malzeme: Bir ürünün hazırlanmasında temel malzeme dışında kullanılan malzeme,

EK 3: Meslekte Yatay ve Dikey İlerleme Yolları



EK 4: Değerlendirici Ölçütleri

Değerlendiricinin aşağıdaki niteliklerden birini sağlamış olması beklenir;

- Yükseköğretim Kurumlarının ilgili alanlarından en az ön lisans derecesinde mezun olup, MEB veya YÖK örgün ve yaygın öğretim kurumlarından en az 5 yıl çalışmış olmak,
- Yükseköğretim kurumlarının ilgili alanlarından en az ön lisans derecesine sahip olup, Hazır Giyim sektöründe en az 5 yıl çalışmış olmak,
- Ortaöğretim mezunu olup, Erkek Giyim Modelisti (Seviye 5) mesleğini en az 7 yıl icra etmiş olmak.