



الكفاءة الوطنية

16UY0259-2

مصنع قماش الكابيتون

المستوى 2

التحديث رقم: 01

مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)

أنقرة، 2020

المقدمة

مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2) وفقا لللائحة الخاصة بإعداد المعايير المهنية والكفاءات الوطنية المنشورة في الجريدة الرسمية بتاريخ 2015/10/19 ورقم 29507، والتي صدرت بموجب القانون رقم 5544 بشأن اعداد الكفاءة المهنية الوطنية و وفقاً لأحكام اللائحة الخاصة بإنشاء اللجان القطاعية لمؤسسة الكفاءة المهنية (MYK) و واجباتها وإجراءات ومبادئ عملها المنشورة في الجريدة الرسمية بتاريخ 2007/11/27 ورقم 26713، فقد تم إعداده من قبل غرفة صناعة منطقة إيجة (EBSO)، بتكليف من مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)، وتم تقييمه من خلال أخذ آراء المؤسسات والمنظمات ذات الصلة بالقطاع، وتم اعتماده من قبل مجلس إدارة مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK) بعد مراجعته من قبل لجنة قطاع النسيج، والملابس الجاهزة والجلود التابع لمؤسسة الكفاءة المهنية.

مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2) تم تعديل الكفاءة الوطنية بقرار من مجلس إدارة مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK) بتاريخ 2020/09/02 ورقم 102/2020.

مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)

المدخل

تم تحديد المعايير الأساسية في "الأحكام الخاصة مواصفات ومعايير المهن الوطنية وتحضير الكفاءات الوطنية" التي تم تحضيرها في الكفاءة الوطنية، وتدقيقها ضمن لجان القطاع، وتم وضعها قيد التنفيذ بعد الموافقة عليها من قبل مجلس الإدارة مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK).

تم إقرار المبادئ الأساسية لتحديد معايير الكفاءة الوطنية على النحو التالي:

- (a) يتم تحديد معايير الكفاءة الوطنية على أساس المعايير المهنية الوطنية أو المعايير الدولية.
- (b) يتم إعداد معايير الكفاءة الوطنية وفق مبدأ التشارك، وتؤخذ آراء ومساهمات الأطراف المعنية.
- (c) وتشمل معايير الكفاءة الوطنية قضايا الصحة والسلامة المهنية والبيئة والجودة المتعلقة بالمجال المهني.
- (d) يجب أن تكتب معايير الكفاءة الوطنية بطريقة يفهما المستخدمون.
- (e) تشجع الكفاءة الوطنية للفرد على تطوير نفسه والتقدم الوظيفي في إطار مبدأ التعلم مدى الحياة.
- (f) لا تحتوي معايير الكفاءة الوطنية على أي مادة تميز أو تهميش صريح أو ضمني.
- (g) تحتوي معايير الكفاءة الوطنية على عناصر تضمن قياس معرفة الفرد ومهاراته وكفاءاته مع ضمان الجودة.

16UY0259-2 الكفاءة الوطنية لمصنع قماش الكابيتون

1	اسم الكفاءة	مصنع قماش الكابيتون
2	رمز التحديث	16UY0259-2
3	المستوى	2
4	مكائنها حسب التصنيف الدولي	ISCO 08: 7533 (العاملين في الخياطة، والتطريز والأعمال ذات العلاقة)
5	النوع	-
6	قيمة الانتماء	-
7	(A) تاريخ النشر	2016/05/25
	(B) رقم التحديث	01
	(C) تاريخ التحديث	التحديث رقم 01: 2020/09/02
8	الهدف	من أجل تنفيذ عمليات خياطة قماش الكابيتون من قبل أشخاص مؤهلين وزيادة جودة الأعمال؛ <ul style="list-style-type: none"> • يتم تحديد الكفاءات و المعلومات و المهارات و الكفاءات التي ينبغي أن يتمتع بها المرشحون، • توفير الإمكانية للمرشحين بإثبات كفاءاتهم المهنية بوثيقة صالحة وموثوقة. • وتأسيس مرجعية ومصادر للنظام التعليمي والامتحانات والجهات القائمة شكلت المرجع.
9	المعايير المهنية التي تشكل مصدرا للكفاءة	
مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2) المعيار المهني الوطني- 11UMS0174-2		
10	شروط/شروط الدخول إلى امتحان الكفاءة	
-		
11	بنية الكفاءة	
11- a) الوحدات الإلزامية		
A1/16UY0259-4: الصحة والسلامة المهنية، حماية البيئة A2/16UY0259-2: إنتاج قماش الكابيتون		
11- b) الوحدات الاختيارية		
-		
11- c) بدائل تشكيل المجموعات للوحدات و النتائج التعليمية الإضافية		
ولكي يحصل المرشح على شهادة الكفاءة المهنية، يجب أن يكون ناجحاً في جميع الدروس الإلزامية لوحدات الكفاءة.		
12	الاختبار والتقييم	
يخضع المرشحون الراغبون في الحصول على شهادة الكفاءة المهنية لمهنة مصنع قماش الكابيتون (مستوى 2) لإمتحانات المحددة في الوحدات. يجب أن يكون المرشحين ناجحين في الاختبارات المحددة في الوحدات من أجل الحصول على شهادة الكفاءة المهنية.		
يمكن إجراء الامتحانات النظرية واختبارات الأداء في وحدات الكفاءة بصورة منفصلة كل على حدى أو معا. ولكن يجب أن يتم تقييم كل وحدة منهم بشكل مستقل.		
مدة صلاحية وحدات الكفاءة هي سنتان اعتبارا من تاريخ النجاح في الوحدة. يجب أن تظل جميع الوحدات صالحة، حتى يتمكن المتدربون من الحصول على شهادة الكفاءة من خلال الجمع بين وحدات الكفاءة في اختبار واحد.		

13	مدة صلاحية الشهادة	مدة صلاحية شهادة الكفاءة المهنية لمهنة مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2) هي خمسة (5) سنوات.
14	تكرار المراقبة	-
15	طريقة القياس - التقييم المتبعة في تجديد المستندات	في نهاية فترة الصلاحية البالغة خمس (5) سنوات، يتم تقييم أداء حامل الشهادة باستخدام طريقة واحدة على الأقل من الطرق الموضحة في الأسفل. (a) تقديم الوثائق (وثائق الخدمة، رسالة الترقية، عقد العمل، فاتورة، السيرة المهنية، إلخ) التي تشير إلى أنه عمل في القطاع المعني لمدة سنتين على الأقل أو خلال الأشهر الستة الأخيرة خلال فترة صلاحية الوثيقة التي تبلغ مدتها خمس سنوات. (b) المشاركة في اختبارات أداء الكفاءة المحددة ضمن نطاق وحدات الكفاءة. يتم تمديد فترة صلاحية المتدربين الذين تكون نتيجة تقييمهم إيجابية لمدة خمسة (5) سنوات جديدة.
16	الجهة / الجهات المعنية بتحسين الكفاءة	غرفة صناعة منطقة إيجه (EBSO)
17	اللجنة المعنية بالتحقق من معايير الكفاءة في القسم	لجنة قطاع النسيج والملابس الجاهزة والجلود في مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)
18	تاريخ و رقم الموافقة الصادرة من مجلس إدارة مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)	الموافقة الأولى: 30/2016-2016/05/25 التحديث رقم 01: 02/2020-2020/09/02

A1/16UY0259-2 الصحة والسلامة المهنية، حماية البيئة وحدة الكفاءة

1	اسم وحدة الكفاءة	الصحة والسلامة المهنية، حماية البيئة
2	رمز التحديث	16UY0259-2
3	المستوى	2
4	قيمة الائتمان	-
5	(A) تاريخ النشر	2016/05/25
	(B) رقم التحديث	01
	(C) تاريخ التحديث	التحديث رقم 01: 2020/09/02
6	المعيار المهني الذي يُشكل مصدر الموارد لوحدة الكفاءة	
مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2) المعيار المهني الوطني- 11UMS0174-2		
7	النتائج التعليمية	
<p>النتيجة التعليمية الأولى (1): شرح تدابير الصحة والسلامة المهنية وحماية البيئة.</p> <p>مقاييس النجاح</p> <p>1.1: يشرح قواعد الصحة والسلامة المهنية التي يجب اتباعها في العمليات التجارية.</p> <p>2.1: يشرح إجراءات الطوارئ والخروج.</p> <p>النتيجة التعليمية الثانية (2): القيام بشرح تدابير حماية البيئة المطبقة.</p> <p>مقاييس النجاح</p> <p>2.1: القيام بشرح طرق حماية البيئة.</p> <p>2.2: شرح ما يجب القيام به للحد من المخاطر البيئية.</p>		
8	الاختبار والتقييم	
8 a) الامتحان النظري		
<p>(T1) الاختبار الشفهي المنظم: يتم إجراء الإختبار النظري لوحدة (A1) حسب قائمة تدقيق "المعلومات" الموجودة في الملحق (A1-2). في الاختبار النظري، يجب على المرشحين إجراء اختبار شفهي (T1) من تسعة (9) أسئلة على الأقل لكل منها نقاطًا متساوية. لا يتم تخصص أية درجة من الأسئلة التي يتم الإجابة عليها بشكل خاطئ في الإختبار، حيث يقيم كل سؤال حسب الأجوبة المنظمة ومخطط التقييم. يمنح المرشحون وقتًا لكل سؤال وفقًا لنطاق ومحتوى معيار المعلومات المرتبط به في الإختبار، ويتم تحديد هذه الفترة بالصيغة المنظمة. يعتبر المرشح الذي يجيب بشكل صحيح على ثمانون في المئة (80%) على الأقل من الأسئلة في الامتحان الشفوي ناجحًا وفقًا لجدول التقييم. يجب أن تقيّم أسئلة الاختبار جميع البيانات المعرفية (الملحق A1-2) التي يقصد قياسها عن طريق الاختبار النظري في هذه الوحدة.</p>		
8 b) الامتحان المعتمد على الأداء		
<p>يتم تحديد تعبيرات المهارات والكفاءات لوحدة (A1) في قوائم مراجعة المهارات والكفاءات للوحدات الأخرى، وسيتم إجراء القياس والتقييم ضمن هذا النطاق.</p>		
8 c) الشروط الأخرى حول القياس والتقييم		
<p>يجب أن يكون المرشح ناجحًا في اختبار (T1) حتى يتم اعتباره ناجحًا في الوحدة المذكورة. مدة صلاحية وحدة الكفاءة سنتان من تاريخ إنجاز الوحدة.</p>		
9	مؤسسة / (مؤسسات) تطوير وحدة الكفاءة	غرفة صناعة منطقة إيجة (EBSO)
10	لجنة قطاع التحقق من وحدة الكفاءة	لجنة قطاع النسيج والملابس الجاهزة والجلود (MYK)
11	تاريخ ورقم الموافقة الصادرة من مجلس إدارة مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)	الموافقة الأولى: 30/2016-2016/05/25 التحديث رقم 01: 02/2020-2020/09/02

ملحقات وحدة الكفاءة

الملحق [A1]-1: معلومات عن التعليم الموصى به للنجاح في وحدة الكفاءة.
من أجل نجاح هذه الوحدة نوصي بإكمال برنامج تدريبي وتعليمي يحتوي على المواضيع الواردة أدناه.

1. الصحة والسلامة المهنية في إنتاج قماش الكابيتون

- 1.1. تعليمات الصحة والسلامة المهنية في عمليات العمل
- 1.2. معدات الحماية الشخصية واستعمالاتها
- 1.3. اللوحات و العلامات التحذيرية
- 1.4. الأوضاع الخطرة والمخاطر
- 1.5. التدابير الواجب اتخاذها ضد الأخطار والمخاطر
- 1.6. استخدام الآلات والمعدات والأدوات والمركبات وفقاً لتعليمات الصحة والسلامة المهنية (ISG)
- 1.7. حالات الطوارئ والإجراءات الواجب اتخاذها في حالة وقوعها

2. حماية البيئة في إنتاج قماش الكابيتون

- 2.1. المواقف التي من شأنها إلحاق الأضرار بالبيئة في وسط العمل
- 2.2. التدابير الوقائية لحماية البيئة
- 2.3. المواد القابلة لإعادة التدوير
- 2.4. الإجراءات الواجب اتخاذها للمواد القابلة لإعادة التدوير
- 2.5. النفايات المتولدة في وسط العمل
- 2.6. الإجراءات الواجب اتخاذها بشأن النفايات

الملحق [A1]-2: قائمة مرجعية تستخدم في تقويم وتقييم وحدة الكفاءات

(a) المعلومات (BG)

رقم	افادة المعلومة	ما يتعلق بمعايير المحاسبية الدولية القسم المعني	وحدة الكفاءة مقياس النجاح	اداة التقييم
BG.1	يشرح قواعد الصحة والسلامة المهنية التي يجب اتباعها في وسط العمل.	A.1.1 A.1-2	1.1	T1
BG.2	يشرح المواقف التي قد تشكل خطراً في وسط العمل	A.2.1 A.2.2	1.1	T1
BG.3	القيام بتحديد معدات الحماية الشخصية التي يجب استخدامها أثناء العمل.	A.1.2	1.1	T1
BG.4	يشرح ما يجب القيام به في حالة الطوارئ.	A.3.3	1.2	T1
BG.5	يشرح الإجراءات الواجب تطبيقها في حالة وقوع حادث عمل.	A.3.2	1.2	T1
BG.6	المواقف التي من شأنها إلحاق الأضرار بالبيئة في وسط العمل	B.1.2	2.1	T1
BG.7	يشرح إجراءات حماية البيئة التي يجب اتخاذها وفقاً للعمل.	B.1.2	2.1	T1
BG.8	توضيح كيفية فصل وتصنيف المواد القابلة للتحويل.	B.2.1	2.2	T1
BG.9	يشرح كيفية تخزين النفايات.	B.2.2	2.2	T1

(b) المهارات والقدرات (BY)

رقم	افادة المعلومة	ما يتعلق بمعايير المحاسبية الدولية القسم المعني	وحدة الكفاءة مقياس النجاح	اداة التقييم
				.

BY.1		-		
------	--	---	--	--

A2/16UY0259-2 إنتاج قماش الكابيتون وحدة الكفاءة

1	اسم وحدة الكفاءة	إنتاج قماش الكابيتون
2	رمز التحديث	A2/16UY0259-2
3	المستوى	2
4	قيمة الائتمان	-
5	(A) تاريخ النشر	2016/06/25
	(B) رقم التحديث	01
	(C) تاريخ التحديث	التحديث رقم 01: 2020/09/02
6	المعيار المهني الذي يُشكل مصدر الموارد لوحدة الكفاءة	
مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2) المعيار المهني الوطني- 11UMS0174-2		
7	النتائج التعليمية	
<p>النتيجة التعليمية الأولى (1): يطبق متطلبات مكان العمل المتعلقة بالصحة والسلامة المهنية وحماية البيئة (ISG). مقاييس النجاح</p> <p>1.1: يتخذ الاحتياطات اللازمة لتجنب فقدان أطرافه للجهاز الموجود على الجهاز فيما يتعلق بالسلامة المهنية. 2.1: يستخدم معدات الحماية الشخصية (KKD) لخاصة بالمخاطر في عمليات الإنتاج. 3.1: يعزل ويخزن النفايات المتولدة أثناء عملية إنتاج قماش الكابيتون</p> <p>النتيجة التعليمية الثانية (2): يقوم بعمليات التحضير قبل إنتاج قماش الكابيتون. مقاييس النجاح</p> <p>1.2: يقوم بالتحضيرات من أجل إنتاج قماش الكابيتون والآلات والمعدات 2.2: يحضر المنتجات والمواد التحضيرية لإنتاج قماش الكابيتون.</p> <p>النتيجة التعليمية الثالثة (3): يقوم بإنتاج قماش الكابيتون من خلال تطبيق متطلبات الجودة في الماكينة. مقاييس النجاح</p> <p>1.3: يؤمن تحقيق الإنتاج. 2.3: ينفذ الإجراءات اللازمة للعمليات الخاطئة التي يتم اكتشافها أثناء عملية إنتاج قماش الكابيتون. 3.3: ينظف الجهاز ومحيطه.</p>		
8	الاختبار والتقييم	
8 (a) الامتحان النظري		
-		
8 (b) الامتحان المعتمد على الأداء		
<p>(P1): يتم إجراء الاختبار القائم على الأداء للوحدة (A2) وفقًا لقائمة مراجعة "المهارات والكفاءات" في الملحق (A2-2). تحدد قائمة تدقيق المهارات والكفاءات الخطوات الحاسمة التي يجب على المرشح إنجازها. لكي ينجح العضو المرشح في امتحان الأداء يجب أن يبدي نجاح بنسبة تسعون في المئة (90%) من الاختبار الكلي كحد أدنى بشرط أن يؤدي بنجاح جميع الخطوات الحاسمة. ضمن النطاق المحدد، يجب أن تتوافق مدة الفحص المعتمد على الأداء مع شروط التطبيق الفعلية. يجري الاختبار القائم على الأداء في بيئة عمل حقيقية أو واقعية. يجب قياس جميع أشكال التعبير عن المهارات والكفاءات (الملحق A2-2) باختبار قائم على الأداء.</p>		
8 (c) الشروط الأخرى حول القياس والتقييم		
<p>يجب أن يكون المرشح ناجحًا في اختبار (T1) حتى يتم اعتباره ناجحًا في الوحدة المذكورة. مدة صلاحية وحدة الكفاءة سنتان من تاريخ إنجاز الوحدة.</p> <p>يجري إنهاء ووقف الامتحان إذا تصرف المرشح بشكل يعرض سلامته وسلامة الآخرين للخطر.</p>		
9	مؤسسة / (مؤسسات) تطوير وحدة الكفاءة	غرفة صناعة منطقة إيجة (EBSO)

10	لجنة الصناعة الخاصة للتحقق من وحدة الكفاءة	لجنة قطاع النسيج والملابس الجاهزة والجلود (MYK)
11	تاريخ ورقم الموافقة الصادرة من مجلس إدارة مؤسسة الكفاءة المهنية (MYK)	الموافقة الأولى: 30/2016-2016/05/25 التحديث رقم 01: 02/2020-2020/09/02

ملحقات وحدة الكفاءة

الملحق [A2] - 1: معلومات حول التدريب المقترح لإنجاح وحدة الكفاءة

من أجل نجاح هذه الوحدة نوصي بإكمال برنامج تدريبي وتعليمي يحتوي على المواضيع الواردة أدناه.

1. الصحة والسلامة المهنية، البيئة والجودة في إنتاج قماش الكابيتون.
 - 1.1. تعليمات الصحة والسلامة المهنية
 - 1.2. معدات الحماية الشخصية واستعمالاتها
 - 1.3. علامات التحذير ومتطلبات الاستخدام
 - 1.4. حالات الطوارئ والإجراءات الواجب اتخاذها حال وقوعها
 - 1.5. متطلبات حماية البيئة في وسط العمل
 - 1.6. النفايات التي تظهر في وسط العمل والإجراءات الواجب اتخاذها بخصوص النفايات
 - 1.7. متطلبات الجودة الواجب تطبيقها أثناء العمل
 - 1.8. متطلبات الجودة للمعدات والآلات والأدوات
2. عمليات التحضير في إنتاج قماش الكابيتون
 - 2.1. الآلات والمعدات المستخدمة في إنتاج قماش الكابيتون
 - 2.2. الآلات والمعدات المستخدمة في إنتاج قماش الكابيتون
 - 2.3. جعل وسط إنتاج قماش الكابيتون مناسباً للعمليات
 - 2.4. العناصر التي يجب مراعاتها في إعداد الوسط والآلات والمعدات
 - 2.5. المنتجات والمواد المستخدمة في إنتاج قماش الكابيتون
 - 2.6. تحضير المنتجات والمواد المستخدمة في إنتاج قماش الكابيتون
 - 2.7. العوامل التي يجب مراعاتها في إعداد المنتج والمواد
3. إنتاج قماش الكابيتون
 - 3.1. إجراءات إنتاج قماش الكابيتون
 - 3.2. العناصر التي يجب الاهتمام بها أثناء عمليات إنتاج قماش الكابيتون
 - 3.3. المنتج الخاطئ وإزالة الأخطاء
 - 3.4. تنظيف الماكينة
 - 3.5. تنظيف الوسط الذي يوجد به الجهاز

الملحق [A2] - 2: قائمة التدقيق المستخدمة في قياس وتقييم وحدة الكفاءات

(a) المعلومات (BG)

رقم	أفاده المعلومة	ما يتعلق بمعايير المحاسبية الدولية القسم المعني	وحدة الكفاءة مقياس النجاح	أداة التقييم .
BG.1		-		

(b) المهارات والقدرات (BY)

رقم	مُصطلحي المهارات والقدرات	ما يتعلق بمعايير المحاسبية الدولية القسم المعني	مقياس نجاح وحدة الكفاءة	أداة التقييم
BY.1	يقوم بعمل تشحيم دوري للماكينة حسب طريقة التشحيم.	D.7.2	2.1	P1
BY.2	يقوم بتشحيم محمل مؤشر الإبرة بشكل صحيح.	D.7.1	2.1	P1

رقم	مُصطلحي المهارات والقدرات	ما يتعلق بمعايير المحاسبية الدولية القسم المعني	مقياس نجاح وحدة الكفاءة	أداة التقييم
BY.3	ينظف هيكل ماكينة إنتاج قماش الكابيتون بالهواء المضغوط والقماش.	D.6.1	2.1	P1
BY.4	ينظف المكوك وسرير الإبرة ضد الغبار والأوساخ والصدأ بفرشاة أو هواء.	D.6.2	3.3	P1
BY.5	ينظف لوحة التحكم لآلة إنتاج قماش الكابيتون .	D.6.3	3.3	P1
BY.6	يقوم بتنظيف المنطقة المحيطة بالماكينة بحيث لا توجد خيوط وبطانات داخلية وأوساخ وغبار وأجزاء أخرى.	D.6.5	3.3	P1
*BY.7	يقوم بتحميل النمط الذي وضع من قبل المشرف على الماكينة وفقاً للتقنية.	C.5.1	2.2	P1
BY.8	يضع عينة الإنتاج موضع التنفيذ.	E.5.2	2.1	P1
BY.9*	يتم إدخال الإبرة في موضع الإبرة وفقاً لاتجاه الخياطة وبطريقة تطابقها بالشكل التام.	E.1.1-2	2.1	P1
BY.10*	يتم إرفاق الخيط و / أو الخيوط عن طريق تمريرها عبر القنوات الموجودة على الجهاز وفقاً لتعليماته.	E.2.1	2.1	P1
BY.11*	يقوم بضبط شد الخيط وفقاً لتقنيته.	E.2.2	2.1	P1
BY.12*	تقوم بربط الخيوط الرفيعة بالمكوكات باستخدام التقنية المناسبة.	C.3.1	2.1	P1
BY.13*	يتم توصيل المكوك بمنزلق المكوك وفقاً لاتجاه العمل.	C.3.2	2.1	P1
BY.14*	يتم إرفاق أرضية المعالجة وفقاً لنظام الماكينة و / أو اتجاه المعالجة.	C.4.1-2	2.2	P1
BY.15*	يضببط شد سطح العمل الذي يعلقه.	C.4.1-2	2.1	P1
BY.16	يجهز أرضية ومواد المعالجة وفقاً لخطة العمل وتقنية الإنتاج المطلوبة في التعليمات.	B.2.1	2.2	P1
BY.17	يقوم بإحضار المواد المعدة إلى منطقة الإنتاج عن طريق التحقق من الرموز.	B.2.2	2.2	P1
BY.18*	يتم تركيب أرضية العمل بشكل لفات وفقاً لاتجاه عمل الماكينة.	D.1.1	2.2	P1
BY.19	يضع أرضية العمل أسفل دواصة الماكينة.	B.3.2	2.2	P1
BY.20*	يمرر الخيط المقطوع عبر فتحة الإبرة، مع الانتباه إلى اتجاه الإبرة.	D.2.1	3.1	P1
BY.21*	يستبدل بكرات الغزل النهائية ببكرة خيوط جديدة وفقاً لتقنيته.	D.2.2	3.1	P1
BY.22*	يركب الإبرة بالآلة حسب تقنيته.	C.1.1-2	3.1	P1
BY.23*	يقوم بتسليم الإبرة المكسورة أثناء الإنتاج (إذا كانت مكسورة) إلى مشرفه مع أجزائها.	D.3.1-2	3.1	P1
BY.24	يلف الشرائق حسب لون الخيط المراد استخدامه.	D.4.1	2.2	P1
BY.25*	يربط الشرائق الملفوفة بالمكوكات عن طريق تمريرها عبر ورقته.	D.4.2	2.1	P1
BY.26*	يقوم بضبط إعدادات الشد للشرائق المتصلة بالمكوكات إلى الحد الذي يشير إليه مقياس الضغط.	F.4.2 C.1.2	2.1	P1

رقم	مُصطلحي المهارات والقدرات	ما يتعلق بمعايير المحاسبية الدولية القسم المعني	مقياس نجاح وحدة الكفاءة	أداة التقييم
BY.27*	يتخذ الاحتياطات اللازمة لتجنب فقدان أطرافه للجهاز الموجود على الجهاز فيما يتعلق بالسلامة المهنية .	A.1.1-2 A.2.1-2	1.1	P1
BY.28*	يستخدم معدات الحماية الشخصية (KKD) الخاصة بالمخاطر في عمليات الإنتاج.	A.1.1-2 A.2.1-2	1.2	P1
BY.29*	يضع الإشارة على المنتج المعالج الذي يعتبره خاطئاً.	D.5.1-2	3.2	P1
BY.30	يعزل ويخزن النفايات المتولدة أثناء عملية إنتاج قماش الكابيتون	B.2.1 B.2.2	1.3	P1

(* الخطوات الإلزامية الحاسمة للنجاح في الاختبار القائم على الأداء

ملحقات الكفاءة

الملحق 1 : وحدات الكفاءة

A1/16UY0259-4: الصحة والسلامة المهنية، حماية البيئة

A2/16UY0259-2: إنتاج قماش الكابيتون

الملحق 2 : المصطلحات والرموز والاختصارات

حالة الطوارئ: الأحداث المتوقعة التي تتطلب تدخلا طارئا أو مكافحة أو إسعافات أولية أو إخلاء مثل الحريق والانفجار وانتشار المواد الكيميائية الخطرة والكوارث الطبيعية التي قد تحدث في مكان العمل أو في جزء منه،

خطة الطوارئ : وهي الخطة التي تشمل المعلومات والإجراءات العملية بما في ذلك الأعمال والمعاملات التي يتعين القيام بها في حالات الطوارئ التي قد تحدث في مكان العمل،

ISCO:التصنيف المعياري الدولي للمهن

إبرة تحمل الرمح: النظام الذي يتم فيه ربط الإبر المتعددة،

ISG:الصحة والسلامة المهنية

أرضية المعالجة: سطح النسيج المراد معالجته بقماش الكابيتون،

قمماش الكابيتون: عملية جمع لاثنين على الأقل من مواد النسيج بشكل مستوي عن طريق وضعها فوق بعضها البعض،

معدات الحماية الشخصية: هي جميع الأدوات والأجهزة والمعدات والأدوات المصممة لحماية الموظف من واحد أو أكثر من المخاطر الناشئة عن العمل المنجز والتي تؤثر على صحته وسلامته وأمنه، حيث يتم ارتدائه أو تعليقه أو مسكه من قبل الموظف،

الشرنقة: يتم لف الخيط السفلي بنظام شرنقة حرير من الخارج إلى الداخل بألة لف مكوكية،

المكوك: الأداة التي توفر تجميع الخيط السفلي للجهاز،

الاحطار: وهي الاحتمالية الناتجة عن المخاطر كالأضرار أو الإصابة أو أي نتيجة ضارة أخرى،

تقييم المخاطر: الدراسات التي يجب إجراؤها بغية تحديد المخاطر الموجودة في مكان العمل أو تلك الخارجية المحتملة، والعوامل التي تتسبب في احتمالات تحول الخطر إلى مخاطر، وتحليل وتصنيف المخاطر الناجمة عن الأخطار، واتخاذ القرار بشأن تدابير السيطرة عليها.

ضبط الضغط: بعد وضع الشرائق في المكوك ، يكون ضبط شد الخيط مناسباً للإنتاج،

مقياس الشد: الجهاز الذي يقيس ويكشف ضبط الشد،

المخاطر: وهو احتمال وجود الضرر في مكان العمل أو قدومه من الخارج والذي قد يؤثر على الموظف أو على مكان العمل.

ملحق 3: مسارات التقدم الأفقية والعمودية في المهنة

يمكن للأشخاص الحاصلين على شهادة الكفاءة المهنية مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2)، إذا حصلوا على نتائج ونتائج التعليمية الإضافية في وحدات الكفاءة ضمن نطاق مسارات التقدم الأفقي في المهنة، ويكونون ناجحين في الامتحانات، يمكنهم الحصول على شهادة الكفاءة المهنية الوطنية لمصنعي الزخارف في المكنائن (المستوى 2) والعامل حسب متطلبات الجودة والإنتاجية (المستوى 2).

يمكن للأشخاص الحاصلين على شهادة الكفاءة المهنية مصنع قماش الكابيتون (المستوى 2)، إذا حصلوا على نتائج ومخرجات التعلم الإضافية في وحدات الكفاءة ضمن نطاق مسارات التقدم العمودي في المهنة، ويكونون ناجحين في الامتحانات، يمكنهم الحصول على شهادة الكفاءة المهنية الوطنية لمصنعي الزخارف في المكنائن (المستوى 2) والعامل حسب متطلبات الجودة والإنتاجية (المستوى 2).

ملحق 4: معايير المُقيّم.**يجب أن يحقق المُقيّم على الأقل إحدى المعايير الواردة أدناه:**

- أن يثبت بأن لديه خبرة مهنية لا تقل عن عشر (10) سنوات في صناعة قماش الكابيتون،
- عمل كمدرس لمدة خمس (5) سنوات على الأقل في مجالات قماش الكابيتون في المؤسسات التدريبية،
- لإثبات أن لديها خبرة لا تقل عن خمس (5) سنوات في صيانة وإصلاح الآلات المستخدمة في إنتاج قماش الكابيتون.

المُقيّمون الذين لديهم واحدة على الأقل من الخصائص المذكورة أعلاه ويشاركون في عملية القياس والتقييم، يجب أن يوفر لهم التدريب من قبل هيئات الفحص وإصدار الشهادات حول مواضيع مثل: نظام الكفاءة المهنية، والكفاءة/ الكفاءات الوطنية التي سيتم تكليف الشخص بها، والمعايير المهنية الدولية / الوطنية ذات الصلة، وضمان الجودة في القياس والتقييم والصحة والسلامة المهنية.