



مؤسسة التدريب المهني
مديرية البرامج والاختبارات
ومصادر التعلم
قسم البرامج والمناهج

اسم البرنامج : منجد / أثاث خشبي

مستوى البرنامج : ماهر

٢٠١٦ - ٢٠١٧

معلومات عامة	
الحرفيون والمهن المرتبطة بهم	: ١- القطاع المهني / القسم
منجد/ أثاث خشبي	: ٢- اسم البرنامج
(مهني ، ماهر ، محدد المهارات) ماهر	: ٣- المستوى المهني
٧٤٢٥٠٢٤	: ٤- الرقم الرمزي للبرنامج
٥- شروط الالتحاق بالبرنامج :	
٥-١ العمر : ١٦ سنة	
٥-٢ : المؤهل العلمي : الصف العاشر	
٥-٣ أخرى / حدد : يجيد القراءة والكتابة	
٦- نمط تنفيذ البرنامج : (مؤسسي ، مشترك ، موقع عمل)	
٧- مدة البرنامج (٣) فصل (*٢١٠٠) ساعة	
٨- فترة التدريب المتخصص (٢) فصل (١٤٠٠) ساعة	
٨-١ فترة التأسيس العام (٤) اسبوع (١٠٠) ساعة	
٨-٢ فترة التأسيس الخاص (٨) اسبوع (٢٠٠) ساعة	
٨-٣ علوم المهنة (١٢٣) ساعة	
٨-٤ التدريب العملي (٤٣٠) ساعة	
٨-٥ التدريب الميداني (٤٦٧) ساعة	
٨-٦ المهارات الحياتية (٧٥) ساعة (* *)	
٩- فترة الخبرة (١) فصل (٧٥٥) ساعة	
(*) برامج محدد المهارات أقل من فصل وبالساعات	
(**) برامج محدد المهارات لا يوجد مهارات استخدامية	

١٠- وصف العمل / حسب التوصيف المهني

١٠ أ - الوصف المختصر : يعمل منفردا أو تحت اشراف منجد عام ويقوم بتحديد بنود مواد العمل ومواصفاتها وتقدير كمياتها وكلفتها، واختيار أدوات التنجيد اليدوية وتجهيزها، تجهيز آلات التنجيد الثابتة والمحمولة وتشغيلها، وتجهيز وتركيب حشوات التنجيد، وتجهيز وتركيب طبقة التغطية، وصيانة قطع الأثاث التي تلزم صيانتها، وتعبئة نماذج العمل، وتطبيق اجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

١٠ ب - الوصف التفصيلي: تحديد القياسات من الرسوم، وتحديد بنود مواد العمل اللازمة ومواصفاتها، وتقدير كمياتها وكلفتها التقديرية. اختيار أدوات التنجيد اليدوية، وتجهيز أدوات التنجيد اليدوية وتشغيلها. اختيار آلات التنجيد الثابتة والمحمولة مثل: آلات الخياطة وآلات القص الثابتة والمحمولة وضغطية الهواء وفرد الدبابيس، وتجهيزها وتشغيلها، وتخطيط المشغولات، واعداد الطبقات (الشبلونات)، ونقلها على المشغولات وفقا للرسوم التنفيذية، وتركيب أقشطة التنجيد وتركيب النوايض المتعرجة واللولبية وترتيبها، وتركيب أرضيات الخيش، وتنظيم طبقة الحشو وتثبيتها، تفصيل وقص أقمشة التنجيد، وخياطة أقمشة التنجيد باستخدام آلة الخياطة، وتركيب طبقة التغطية وتثبيتها على المشغولات الخشبية مثل: الكراسي والأرائك (الكنبات) والأسرة وتركيب المكملات مثل الرفارف والأزرار والبريمات. مطابقة المشغولات مع التصميمات ومواصفات. تفقد مشغولات التنجيد وتحديد نوع التلف، واجراء الصيانة للمشغولات المنجدة التي تلزم صيانتها. قياس الأعمال المنجزة. تعبئة نماذج العمل. تطبيق اجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية.

١٠ ج - وصف البرنامج حسب احتياجات سوق العمل : عقد برامج لهذا التخصص لتلبية حاجة السوق المحلي. اعطاء الأهمية والتركيز على عملية احتساب الكلفة للمشغولات المنجدة. تنمية الاتجاهات السلوكية في العمل والعلاقة بين العامل وصاحب العمل وبين العمال بعضهم ببعض.

١١ - توصيف البرنامج:

١١ أ- الأهداف العامة للبرنامج: قراءة المخططات التنفيذية وتحديد مواصفات المواد المطلوبة وحساب كمياتها وتجهيز آلات الخياطة وتنفيذ أعمال التجديد المطلوبة باستخدام التجهيزات والأدوات اللازمة وتطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية.

١١ ب - الأهداف الخاصة للبرنامج التدريبي :

عند إنهاء البرنامج التدريبي يجب أن يصبح المتدرب قادراً على أن:

- ١- يحدد القياسات من الرسوم، ويحدد بنود مواد العمل اللازمة ومواصفاتها، ويقدير كمياتها وكلفتها التقديرية.
- ٢- يختار أدوات التجديد اليدوية، ويجهز أدوات التجديد اليدوية ويشغلها.
- ٣- يختار آلات التجديد الثابتة والمحمولة مثل: آلات الخياطة وآلات القص الثابتة والمحمولة وضغطية الهواء وفرد الدبابيس، ويجهزها ويشغلها، ويخطط المشغولات، ويعد الطبقات (الشبلونات)، وينقلها على المشغولات وفقاً للرسوم التنفيذية.
- ٤- يركب أقشطة التجديد ويركب النواض المتعرجة واللولبية ويربطها، ويركب أرضيات الخيش، وينظم طبقة الحشو ويثبتها.
- ٥- يفصل ويقص أقمشة التجديد، ويخط أقمشة التجديد باستخدام آلة الخياطة، ويركب طبقة التغطية ويثبتها على المشغولات الخشبية مثل: الكراسي والأرائك (الكنبات) والأسرة ويركب المكملات مثل الرفارف والأزرار والبريمات.
- ٦- يطابق المشغولات مع التصميمات والمواصفات.
- ٧- يتفقد مشغولات التجديد ويحدد نوع التلف، ويجري الصيانة للمشغولات المنجدة التي تلزم صيانتها.
- ٨- يقيس الأعمال المنجزة.
- ٩- يعبئ نماذج العمل.

١١ ج- الأهداف الخاصة بالبرنامج حسب احتياجات سوق العمل:-

دهان المشغولات الخشبية المنجدة يدويا

مدة تنفيذها داخل المركز / ساعة		الرقم الرمزي	الوحدة التدريبية/ العناصر التدريبية / مهمة	الرقم
علم مهنة	عملي مركز			
٥٠	١٠	١-٠٧-٢-١-٠١	تركيب أقشطة ونوابض التنجيد	١
٦٠	١٠	١-٠٧-٢-١-٠٢	تركيب حشوات التنجيد	٢
١٢٠	٣٠	١-٠٧-٢-١-٠٣	تفصيل طبقة التغطية للمشغولات المنجدة وخطاتها وتركيبها	٣
٨٠	١٥	١-٠٧-٢-١-٠٥	تنجيد الكراسي والأرائك (الكنبات)	٤
٤٠	٥	١-٠٧-٣-٢-٠١	دهان المشغولات الخشبية المنجدة يدويا	٥
٢٠	٨	١-٠٧-١-١-٣٤	صيانة الأثاث الخشبي	٦
١٠	٢٥	١-٠٧-١-١-٣٥	حساب كلفة تصنيع وتركيب المشغولات الخشبية	٧
٥٠	٢٠	١-٠٩-٢-١-١٤	تجهيز وتشغيل آلة الدرزة الصناعية	٨
٤٣٠	١٢٣	المجموع الكلي		

التجهيزات التدريبية المطلوبة:

- ١- المواد الأولية اللازمة
- ٢- تحضير وتجهيز العدد والأدوات اليدوية (أدوات القياس والتخطيط، أدوات النشر، الأزاميل والمبارد والمثاقب وأدوات الطرق والمرابط اليدوية)
- ٣- آلات التنجيد الثابتة (آلة الخياطة الكهربائية، آلة الحبكة الكهربائية، آلة القص الثابتة طاولة عمل)
- ٤- الآلات الكهربائية المحمولة (آلات الثقب، آلات الخرق اليدوي)
- ٥- وسائل السلامة العامة والصحة المهنية

مواصفات المدرب :

المؤهل العملي	:	ثانوية عامة كحد أدنى _ فرع صناعي
التخصص	:	منجد/ أثاث خشبي
الخبرات	:	ثلاث سنوات في المجال

المهارات الحياتية ومهارات التشغيل الذاتي :

اسم الوحدة	زمن التنفيذ	الملاحظات
الاتصال والتواصل الفعال	١٠ ساعة	الاسبوع الاول من العام التدريبي
استكشاف المسارات المهنية	١٠ ساعة	الاسبوع الثاني من البرنامج
تسويق الذات	١٠ ساعة	اثناء تنفيذ البرنامج
حل المشاكل والنزاع	٥ ساعة	اثناء تنفيذ البرنامج
انشاء وادارة المشاريع الصغيرة	١٥ ساعة	الربع الاخير من البرنامج
المواطن الالكتروني	٢٥ ساعة	
اساسيات اللغة الانجليزية		اثناء تنفيذ البرنامج داخل المشغل

* توزع الوحدات التدريبية على الفصلين بالتساوي.

الرقم الرمزي	الوحدة التدريبية	الرقم
٢/١/١١٧	قياس وتخطيط المشغولات الخشبية	١
٢/١/٢١٧	تركيب دعائم وزنبركات التنجيد	٢
٤/١/٢١٧	تركيب وتثبيت بطانة وغطاء التنجيد	٣
٤٠/١٩٢١	تجهيز آلة الدرزة الصناعية وتشغيلها وخدمتها	٤
١/٢/١١٧	دهان المشغولات الخشبية بالدهان الزيتي	٥