المملكـــة العربيـــة الســـعودية

المؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني

الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج

معايير المهارات المهنية الوطنية لمهنة

دهّان

(٩٣٠٣٠)

National Occupational Skill Standards For Painter (93030)



WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر


بسم الله الرحمن الرحيم

فهرس المحتويات

مقدمة - - -

مُقدّمة

الحمد لله رب العالمين الذي علّم بالقلم علّم الإنسان ما لم يعلم، والصلاة والسلام على المبعوث رحمة للعالمين وعلى آله وصحبه ومن تبعه بإحسان إلى يوم الدين ... وبعد ....

تعد المناهج الدراسية عنصراً هاماً من عناصر العملية التعليمية والتدريبية، إذ تحوي بين جنباتها الحد الأدنى من المعارف والمهارات المراد إكسابها للطلاب والمتدربين.

وبما أن المؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني الجهة المناط بها تأهيل وتدريب الشباب السعودي للانخراط في الأعمال الفنية والمهنية وإكسابهم المهارات التي يتطلبها سوق العمل، أصبح لزاماً عليها أن تساير ركب التطور التقني والمتسارع في هذا المجال.

ولعل أولى الخطوات التطويرية هو تبني المؤسسة حين إعداد المناهج والبرامج التدريبية بناء المعايير المهنية الوطنية، والذي يعتبر الركيزة الأولى في تطوير مناهج كثيرٍ من الدول المتقدمة.

وينطلق بناء المعايير المهنية الوطنية في مفهومه إلى أن الخبراء والمتخصصين الممارسين للمهنة أقدر الناس على تعريف أي مهنة طبقاً للوصف الدقيق لمهامها وواجباتها وكذا المهارات والمعارف والسلوكيات التي تحتاجها.

وعلى هذا فقد قامت المؤسسة حين الإعداد لهذه اللجان بالاستفادة من خبرات المختصين في سوق العمل، ومشاركتهم جنباً إلى جنب مع المختصين في المؤسسة سعياً لإيجاد وصف دقيق لكل مهنة ومتطلباتها.

سائلين المولى عز وجل الإعانة والتوفيق والسداد لما فيه خير أبناء هذا الوطن إنه سميع مجيب الدعاء.

الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج

أعضاء اللجان العاملة على إعداد معايير المهارات المهنية الوطنية للمهنة

أعضاء اللجنة العامة لتطوير البرامج والمناهج

د/ صالح بن عبدالرحمن العمرو	نائب المحافظ للتطوير المكلف _ رئيساً
د/ طارق بن محمد الثويني	نائب مدير عام تصميم وتطوير المناهج
د/ علي بن سليمان الوطبان	عميد الكلية التقنية بالرياض
د/ خالد بن محمد الغفيلي	مدير عام شؤون المتدربين في المؤسسة
د/ بدر بن ناصر العليوي	أمين مجلس الكليات التقنية وأمين المجلس العلمي
د/ محمد بن صالح العويد	عميد كلية الاتصالات والمعلومات بالرياض
م/ صالح بن ناصر الضلعان	مدير المعهد الملكي الثانوي الصناعي بالرياض
أ/ محمد بن علي الصيخان	مدير إدارة إعداد المناهج
أ/ محمد بن علي الزهراني	مدير مركز اللغة الإنجليزية بكلية الرياض
م/ إبراهيم بن عبدالله الفريجي	قسم التقنية الميكانيكية بكلية الرياض
أ/ عبدالله بن محمد جوهرجي	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
أ/ صالح بن عبدالله الرومي	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
أ/ عبدالرحمن بن محمد العمرو	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
أ/ حمد بن عبدالرحمن القضيب	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
م/ عبدالعزيز بن أحمد الزويد	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
أ/ تركي بن نهار الغبيني	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
أ/ صالح بن محمد الجعيلان	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
أ/ عبدالرحمن بن علي المهوس	باحث اقتصادي بالمؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني

قلم الجزائر | WWW.DZPEN.COM

أعضاء اللجنة التخصصية للمهنة

م. صالح بن ناصر الضلعان	مدير المعهد الملكي الثانوي الصناعي بالرياض
أ. محمد بن علي الزهراني	مدير مركز اللغة الإنجليزية بكلية الرياض
د. صالح بن عبد الله الصالح	الكلية التقنية بالرياض
م. إبراهيم بن حسن الفهيد	الهيئة العليا لتطوير مدينة الرياض
م. عبدالله بن محمد الشمسان	مؤسسة هيف للمقاولات
م. عبدالله بن فهد السعيد	مؤسسة الفهد للمقاولات
م. عبدالعزيز بن حسن الحسن	مكتب مداد للاستشارات الهندسية
م. عبد العزيز بن عبد الله البسام	معهد المراقبين الفنيين بعنيزة
م. محمد بن حجيلان الربيش	مدير معهد المراقبين الفنيين بالرياض

المشاركون في ورشة عمل التحليل الوظيفي للمهنة

أحمد عبدالقادر أحمد	مؤسسة الخطوط الذهبية للدهانات
أحمد عبدالله صالح	مؤسسة الخطوط الذهبية للدهانات
عبدالقادر شهبون	مؤسسة فهد الجبالي للمقاولات
عبدالله أحمد عمر	مؤسسة المعجل للدهانات
علي محمد أحمد اللبني	مؤسسة الخطوط الذهبية
محمد خيري خليل	مؤسسة المحيميد للمقاولات
محمد علم صديق ابراهيم	مؤسسة المحيميد للمقاولات
هموما يون مكيرموز لكبير	مؤسسة عبدالرحمن المحيميد للمقاولات

منسقو ورشة عمل التحليل الوظيفي للمهنة

أ. محمد بن علي الزهراني	مدير مركز اللغة الإنجليزية بكلية الرياض
أ. حمد بن عبدالرحمن القضيب	أخصائي مناهج – الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج

جدول التحليل الوظيفي للمهنة

المملكـــة العربيـــة الســـعودية
المؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني
الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج

التحليل الوظيفي لمهنة دهان

المشاركون في ورشة العمل

عبدالقادر شهبون
مؤسسة فهد الجبالي للمقاولات

محمد خيري خليل
مؤسسة المحيميد للمقاولات

أحمد عبدالقادر أحمد
مؤسسة الخطوط الذهبية للدهانات

أحمد عبدالله صالح
مؤسسة الخطوط الذهبية للدهانات

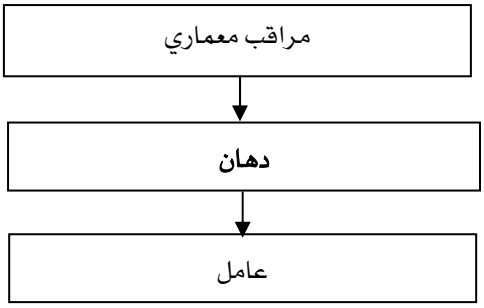
عبدالله أحمد عمر
مؤسسة المعجل للدهانات

علي محمد أحمد اللبني
مؤسسة الخطوط الذهبية

منسقو ورشة العمل

أ. محمد بن علي الزهراني
أ . حمد بن عبدالرحمن القضيب

المخطط التنظيمي للمهنة



إعداد
الإدارة العامة لتصميم وتطوير المناهج
بالمؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني
مستوى الدخول للتدريب على هذه المهنة " الابتدائية "



التاريخ
جمادى الثانية ١٤٢٣هـ

A	**يتبع إجراءات السلامة**	A1)	A2)	A3)	A4)	A5)
		يتأكد من وجود علامات تحذيرية	يرتدي ملابس ملائمة للعمل	ينظف منطقة العمل	يتأكد من توفر الإسعافات الأولية	يتأكد من سلامة السلالم والسقالة المستخدمة
B	**يجهز مكان العمل**	B1)	B2)	B3)	B4)	B5)
		ينظف مكان العمل	يركب السقالة	يوفر الأدوات اللازمة	يتأكد من توفر المواد اللازمة	يغطي الأماكن التي لن تدهن بالمواد المناسبة (بلاستيك لاصق ورق)
C	**يدهن الجدران والأسقف الداخلية**	C1)	C2)	C3)	C4)	C5)
		يصنفر الجدران والأسقف بالحجر	يغسل الجدران والأسقف بالماء	يعبئ الشقوق بالمعجون	يصنفر الأماكن الزائدة	يدهن الجدران والأسقف بالأساس
D	**يدهن الأسقف والديكورات الجبسية**	D1)	D2)	D3)	D4)	D5)
		يصنفر الجبس صنفرة خشنة ١٨٠	يدهن الجبس بالأساس	يدهن الجبس وجه أول بلاستيك	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة ٢٢٠	يعالج عيوب الجبس بالمعجون
E	**يعمل الديكورات بالمعجون**	E1)	E2)	E3)	E4)	E5)
		يعبئ الشقوق بالمادة المناسبة	يحف الأماكن الزائدة (ينعم العمل)	يدهن مكان العمل بالأساس المناسب	يقوم بعمل شكل الديكور المطلوب بالمعجون	يدهن مكان العمل بالأساس وجهين ١/٢ لمعة
F	**يدهن المبنى من الخارج**	F1)	F2)	F3)	F4)	F5)
		يصنفر جدران المبنى بالحجر	يغسل المبنى بالماء بالكامل	يدهن الجدران الخارجية بالأساس	يعبئ الشقوق بالمعجون	يرش الجدران الخارجية حسب الحجم المطلوب
G	**يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية**	G1)	G2)	G3)	G4)	G5)
		يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة حديدية	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس	يصنفر الأبواب والشبابيك الحديدية بعد الأساس	يمعجن الأبواب والشبابيك بمعجون الحديد	يصنفر الابواب والشبابيك بعد المعجون
H	**يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية**	H1)	H2)	H3)	H4)	H5)
		يصنفر الأبواب والشبابيك	يلقط بالمعجون أماكن العيوب حسب نوع الدهان	يدهن الابواب والشبابيك بالاساس حسب نوع الدهان	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد الأساس	يدهن الأبواب والشبابيك باللون المطلوب حسب المواصفات
I	**يقوم بأعمال ترميم الدهان**	I1)	I2)	I3)	I4)	I5)
		يحدد المواد والأدوات المطلوبة	ينظف مكان العمل	يزيل الدهان القديم	يصنفر المكان المراد دهنه	يلقط الشقوق بالمادة المناسبة

					A7)	A6)
					يضع كمام واقي على الأنف	يستخدم العدد والأدوات المناسبة
			C9)	C8)	C7)	C6)
			يدهن الجدران والأسقف حسب المواصفات	يصنفر المعجون	يغطي الجدران بالمعجون	يصنفر الجدران والأسقف بعد الأساس
		D10)	D9)	D8)	D7)	D6)
		يدهن الجبس وجه أخير بلاستيك رولة أو مسدس	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة مرة ثانية	يغطي الجبس السادة بالمعجون	يعتق سقف الجبس حسب الشكل المطلوب	يدهن السقف بلاستيك ١/٢ لمعة أو زيتي ١/٢ لمعة في حالة التعتيق
					E7)	E6)
					يلمع مكان الدهان حسب الطلب	يدهن مكان العمل باللون المطلوب حسب المواصفات
						F6)
						يدهن الجدران الخارجية حسب المواصفات
	G11)	G10)	G9)	G8)	G7)	G6)
	يلمع الأبواب والشبابيك بالشفاف	يعتق الأبواب والشبابيك مستخدماً الأدوات حسب الشكل المطلوب	يرش بالمسدس لدهان البيطار	يخلط الدهان المطلوب اذا كان الدهان بيطار	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة بعد الأساس	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس الأسود للبيطار أو التعتيق
				H8)	H7)	H6)
				يدهن الأبواب مستخدماً القطن إذا كان خشب مقنو	يدهن الأبواب باللكر اذا كان سنديان	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة
		I10)	I9)	I8)	I7)	I6)
		يدهن مكان العمل وجهين حسب اللون المطلوب	ينظف مكان العمل بعد الصنفرة	يدهن مكان العمل بالأساس	يصنفر المعجون	يمعجن المكان المطلوب دهنه

المعارف العامة والمهارات	سلوكيات العمل
١. الإلمام بالقراءة والكتابة ٢. الإلمام بمبادئ الحساب ٣. القدرة على تركيب الألوان ٤. معرفة مبادئ حساب الكميات ٥. القدرة على استخدام الأدوات الخاصة بالمهنة	١. الصبر ٢. الأمانة ٣. الدقة في العمل ٤. حب العمل الجماعي ٥. التقيد بأوامر الرؤساء
الاهتمامات والتوجهات المستقبلية	**التجهيزات والأدوات والمواد**
١. توفير أجهزة متقدمة لأداء العمل ٢. التدريب المستمر على أساليب الدهان الحديثة	٣. سقالة ٤. فرشاة ٥. سلم ٦. ماطور هواء ٧. مسدس ٨. رول ٩. مخاش ١٠. بلاستك ١١. إسفنج ١٢. سكاكين ١٣. شطرطون ١٤. خشب

تحليل مهام المهنة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يتبع إجراءات السلامة	**رقم الواجب**	**A**
المهمة	يرتدي ملابس ملائمة للعمل	**رقم المهمة**	**A2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يرتدي ملابس ملائمة للعمل لضمان سلامة العاملين		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الخطر المحتمل من العمل • يحدد الملابس المناسبة لتفادي الخطر • يرتدي الملابس الملائمة • يطلب من المسؤول توفير الملابس في حالة عدم وجودها	• ارتداء الملابس الملائمة للعمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة استخدام الملابس والأدوات • معرفة الملابس الملائمة للعمل	• يلبس الملابس الملائمة للعمل • يلبس الخوذة • يلبس الحذاء	• الملابس الملائمة للعمل • الخوذة • الحذاء الملائم للعمل • كمامات • قفازات

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يتبع إجراءات السلامة	**رقم الواجب**	**A**
المهمة	ينظف منطقة العمل	**رقم المهمة**	**A3**
الهدف الإجرائي للمهمة	ينظف منطقة العمل بالأدوات المناسبة حتى لا يعاق الدهان في أداء واجباته		

الخطوات	معيار الأداء
• يبدأ من الدور العلوي إلى الدور السفلي • يزيل كل شيء من الممكن أن يعيق الدهان في أداء مهامه	• نظافة المكان من جميع المخلفات

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع معدات وأدوات النظافة اللازمة	• لبس الكمامة • لبس الملابس الملائمة للعمل • لبس الحذاء الملائم للعمل • لبس الخوذة الملائمة للعمل	• حاويات للمخلفات • كمامة • مواد وأدوات النظافة المناسبة للعمل

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يتبع إجراءات السلامة	**رقم الواجب**	**A**
المهمة	يتأكد من توفر الإسعافات الأولية	**رقم المهمة**	**A4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يتأكد من توفر الإسعافات الأولية لاستعمالها بسرعة عندما نحتاج إليها		

الخطوات	معيار الأداء
• يذهب إلى مكان الإسعافات • يتأكد من اكتمال مواد وأدوات الإسعافات • يتأكد من صلاحية الأدوية	• توفرجميع الإسعافات اللازمة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• طرق الإسعافات الأولية اللازمة للمهنة • معرفة المادة المطلوبة والمناسبة للإسعاف • معرفة الجهات التي تقدم خدمات إسعافية	• يلبس الملابس الملائمة للعمل	• شاش • قطن • صبغة يود • ميكركروم • مطهر

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يتبع إجراءات السلامة	**رقم الواجب**	**A**
المهمة	يتأكد من سلامة السلالم والسقالات المستخدمة	**رقم المهمة**	**A5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يتأكد من سلامة السلالم والسقالات المستخدمة للأمان أثناء العمل وحتى لا يتعرض للخطر		

الخطوات	معيار الأداء
• يطّلع على السلالم بالنظر • يتأكدمن عدم وجود أي كسور بالسلم أو أي عوائق عالقة به • يتأكد من تثبيت السقالة واكتمال الأجزاء وليس بها أي كسور • يراعي عدم تركيب السقالة في أماكن غير مستوية حتى لا تفقد توازنها	• السلالم والسقالة المستخدمة سليمة وصالحة لأداء العمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع السقالات والسلالم المستخدمة في الدهانات • معرفة تركيب وفك السقالات	• لبس الملابس الملائمة للعمل • لبس الخوذة • لبس حذاء ملائم للعمل • لبس حزام واق	• سلالم • سقالة • أخشاب • المواد اللازمة لربط وفك السقالة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يتبع إجراءات السلامة	**رقم الواجب**	**A**
المهمة	يستخدم العدد والأدوات المناسبة	**رقم المهمة**	**A6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يستخدم العدد والأدوات المناسبة لإنهاء العمل بالصورة المطلوبة		

الخطوات	معيار الأداء
• يحد الأدوات المناسبة للعمل • يستخدم في كل خطوة من خطوات الدهان العدد والأدوات المناسبة • يتأكد من صلاحية الأدوات • يقوم بعمل صيانة دورية لجميع العدد والأدوات المناسبة للعمل	• استخدام العدد والأدوات المناسبة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة جميع أنواع العدد والأدوات التي تستخدم في العمل • معرفة استخدام العدد والأدوات • معرفة كيفية المحافظة على العدد والأدوات وصيانتها	• لبس الملابس الواقية من الدهانات • لبس الخوذة • لبس حذاء ملائم للعمل	• رولة • سكينة معجون • فرشاة • مسدس رش الدهان • سقالة • سلم • رولة خاصة • قماش • قطن • ورق الصنفرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يتبع إجراءات السلامة	**رقم الواجب**	**A**
المهمة	يضع كماماً واقياً على الأنف	**رقم المهمة**	**A7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يضع كماماً واقياً على الأنف		

الخطوات	معيار الأداء
• يتأكد من نظافة الكمامة • يستخدم الكمامة إذا كانت مستعملة استعمال سابق بعد الغسيل والتطهير • يستخدم الكمامة المناسبة • يتأكد من وضع الكمامة على الأنف بطريقة صحيحة	• وضع كمامة صالحة واقية على الأنف

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة جميع أنواع الكمامات • معرفة الإسعافات الأولية • معرفة استخدام الكمامة	• لبس الكمامة الواقية على الأنف بطريقة صحيحة • لبس الخوذة • لبس ملابس ملائمة للعمل • لبس الحذاء الواقي	• كمامة واقية

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يجهز مكان العمل	**رقم الواجب**	**B**
المهمة	ينظف مكان العمل	**رقم المهمة**	**B1**
الهدف الإجرائي للمهمة	ينظف مكان العمل بالأدوات المناسبة حتى لا يتعطل الدهان في أداء مهامه		

الخطوات	معيار الأداء
• يطلع على مكان العمل • يحدد الأدوات المستخدمة • يتابع تنظيف الموقع • يضع المخلفات في المكان المناسب • يتأكد من نظافة المكان	• مكان العمل نظيف وصالح للبدء بأعمال الدهان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة جميع أدوات النظافة • معرفة استخدام الأدوات	• لبس الكمامة • لبس الملابس الواقية • لبس الخوذة • لبس حذاء واق	• كريك • حاويات قمامة ومخلفات • كمامة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يجهز مكان العمل	**رقم الواجب**	**B**
المهمة	يركب السقالة	**رقم المهمة**	**B2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يركب السقالة تمهيداً للبدء بالعمل		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الارتفاع اللازم • يتأكد من استواء ونظافة الأرضية • يتأكد من توفر جميع أجزاء السقالة • يركب القطع السفلية والرأسية • يركب القطع الأفقية • يطبق بقية القطع حسب الارتفاع • يتأكد من توازن السقالة	• الحصول على سقالة ثابته مغطية لكامل موقع العمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع السقالات • معرفة طريقة تركيب السقالات	• لبس حزام الأمان • لبس الملابس الواقية والملائمة للعمل • لبس حذاء ملائم للعمل • لبس الخوذة	• سقالة • ألواح خشبية

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يجهز مكان العمل	**رقم الواجب**	**B**
المهمة	يوفر الأدوات اللازمة	**رقم المهمة**	**B3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يوفر الأدوات اللازمة بطلب تأمينها لضمان عدم تعطل العمل		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد احتياجه من الأدوات • يتأكد من سلامة جميع الأدوات • يستبدل الأدوات التي بها عيوب بأخرى سليمة	• توفير جميع الأدوات اللازمة لتنفيذ العمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأدوات اللازمة للدهان وطرق استخدامها	• لبس الملابس الواقية • لبس الخوذة • لبس الحذاء الواقي	• سكين معجون • رول • فرشاة • مسدس رش الدهان • سقالة • قماش • قطن • سلم • ورق الصنفرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يجهز مكان العمل	**رقم الواجب**	**B**
المهمة	يتأكد من توفر المواد اللازمة	**رقم المهمة**	**B4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يتأكد من توفر المواد اللازمة لسير العمل بدون انقطاع		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد أنواع المواد المستخدمة في عملية الدهان • يتأكد من صلاحيتها • يتأكد من صلاحية المواد المستخدمة • يحدد كميات المواد المستخدمة • يتابع توفير المواد المطلوبة للعمل	• توفر جميع المواد اللازمة لإنهاء العمل في مكان العمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المواد المستخدمة من الدهانات • معرفة الكميات اللازمة من المواد	• لبس الملابس الواقية من الدهانات • لبس الخوذة • لبس الكمامة • لبس الحذاء الملائمة للعمل	• مواد بلاستيكية • مواد زيتية • أصباغ نارية

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يجهز مكان العمل	**رقم الواجب**	**B**
المهمة	يغطي الأماكن التي لن تدهن بالمواد المناسبة	**رقم المهمة**	**B5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يغطي الأماكن التي لن تدهن بالمواد المناسبة (بلاستيك، لاصق ورق) حتى لا تتغير أو يفسد شكلها المطلوب		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأماكن التي لن تدهن • يزيل جميع الأتربة والأوساخ من الأماكن التي لن تدهن • يغطي الأماكن التي لن تدهن بالمواد المناسبة • يثبتها بالمواد المناسبة (بلاستيك، ورق لاصق)	• تغطية الأماكن التي لن تدهن تغطية كاملة حتى يصلها الدهان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة المواد المناسبة لتغطية الأماكن التي لن تدهن	• لبس الملابس الملائمة للعمل • لبس الحذاء الملائم للعمل • لبس الخوذة • لبس كمامة واقية من الأتربة	• بلاستيك • ورق • لاصق ورق • سكين • قماش • تتر

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يصنفر الجدران والأسقف الداخلية بالحجر	**رقم المهمة**	**C1**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الجدران والأسقف الداخلية بالحجر لتنعيمه		

الخطوات	معيار الأداء
• يحضر حجر الصنفرة الخشن • يحضر السكاكين اللازمة للصنفرة • يبدأ بصنفرة الجدار من الأعلى • يصنفر بقية الجدار من الأسفل • يزيل الزوائد بالسكين • يتأكد من نعومة الجدران والأسقف باللمس	• نعومة الجدران والأسقف الداخلية بالشكل المناسب للدهان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع حجر الصنفرة • معرفة مقاسات الصنفرة • معرفة طرق استخدامها	• ملابس ملائمة للعمل • خوذة على الرأس • حذاء واق • كمامة	• أحجاز صنفرة • سكاكين صنفرة • سقالة • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يغسل الجدران والأسقف بالماء	**رقم المهمة**	**C2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يغسل الجدران والأسقف بالماء لإزالة الأتربة ومخلفات صنفرة الحجر		

الخطوات	معيار الأداء
• يتأكد من عدم وجود مواد على الأرض قد تؤثر عليها المياه • يتأكد من صلاحية المياه • يتأكد من فصل التيار الكهربائي من الأماكن التي ستغسل • يبدأ بغسيل الأسقف ثم الجدران	• نظافة الجدران من الأتربة ومخلفات صنفرة الحجر

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المياه التي تصلح للاستخدام	• لبس الملابس الواقية • لبس الخوذة • لبس الحذاء الواقي • لبس الكمامة	• لي للمياه • مضخة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يعبئ الشقوق بالمعجون	**رقم المهمة**	**C3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يعبئ الشقوق بالمعجون باستخدام السكين المناسبة حتى لا تؤثر على الدهان وتؤدي إلى إتلافه		

الخطوات	معيار الأداء
• يطلع على الأماكن التي ستدهن • يحدد الأماكن التي تحتاج إلى معجون والتي تظهر بها شروخ أو شقوق • يفتح الشقوق التي وجدها بالسكين أو بالصاروخ • يعبئ الشقوق بالمعجون • يتأكد من تعبئة جميع الفتحات	• الحصول على جدار خالي من الشقوق

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون • معرفة كيفية استخدامها • معرفة كيفية تحضير المعجون	• الملابس الواقية	• سكين • صاروخ • آلة حادة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يصنفر الأماكن الزائدة	**رقم المهمة**	**C4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأماكن الزائدة بالصنفرة المناسبة لتنعيمها		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد نوع الصنفرة الملائمة للعمل • يبدأ في الصنفرة بعد جفاف المعجون • يصنفر المعجون الزائد صنفرة خشنة • يتأكد من إزالة جميع الزوائد	• تنعيم الأماكن الزائدة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أرقام أوراق الصنفرة المختلفة ودرجة نعومتها	• ارتداء الملابس الواقية • لبس كمامة مناسبة • ارتداء حذاء واق • ارتداء خوذة	• سكين • ورق صنفرة ٦٠

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يدهن الجدران والأسقف الداخلية بالأساس	**رقم المهمة**	**C5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجدران والأسقف الداخلية بالأساس حتى يعطي تماسكاً للدهان على الجدار		

الخطوات	معيار الأداء
• يتأكد من توفر المواد اللازمة • يتأكد من عدم وجود أي أوساخ على الجدران والأسقف الداخلية • يبدأ بدهن الأسقف الداخلية • يدهن الزوايا بالفرشاة • يدهن الجدران بالرول • يتأكد من اتمام عملية الدهان	• تكون الجدران والأسقف الداخلية مدهونة بالكامل بالأساس

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة نوع الأساس المناسب للدهان • معرفة كمية الأساس اللازمة	• ارتداء الملابس الملائمة للعمل • ارتداء الحذاء الملائم للعمل • ارتداء الخوذة • ارتداء كمامة	• رول • فرشاة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يصنفر الجدران والأسقف بعد الأساس	**رقم المهمة**	**C6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الجدران والأسقف بعد الأساس لتنعيمها		

الخطوات	معيار الأداء
• يتأكد من وجود الصنفرة المناسبة • يصنفر الأسقف الداخلية • يصنفر الجدران ويتم التركيز بصنفرة زوايا الأسقف الداخلية والجدران • يصنفر الجدران والأسقف الداخلية ويركز على الأماكن التي بها خشونة • يتأكد من نعومة الجدار باللمس لصنفرة الأماكن الزائدة	• نعومة الأسقف الداخلية والجدران

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنو اع الصنفرة • معرفة مقاسات الصنفرة	• ارتداء كمامة واقية من غبار الصنفرة • ارتداء الملابس الملائمة للعمل • ارتداء الحذاء الملائم للعمل • ارتداء الخوذة	• صنفرة ٨٠

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يغطي الجدران بالمعجون	**رقم المهمة**	**C7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يغطي الجدران بالمعجون لتنعيم الجدار قبل دهانه		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات اللازمة • يتأكد من توفر الأدوات والمواد اللازمة • يضع المعجون على الجدار في المرة الأولى بطريقة أفقية • يضع المعجون على الجدار في المرة الثانية بطريقة رأسية وإذا احتاج المعجون لمرة ثالثة يكون أفقياً	• فرد المعجون على كامل الجدران باستخدام سكينتين صغيرة وكبيرة وجهين أفقياً ورأسياً حداً أدنى

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعاجين • معرفة سمك المعجون المطلوب • معرفة طريقة التحضير للعمل	• ارتداء الملابس الواقية • ارتداء الحذاء الملائم للعمل • لبس الخوذة • لبس الكمامة	• سكاكين معجون

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يصنفر المعجون	**رقم المهمة**	**C8**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر المعجون بالصنفرة لتنعيمه وتجهيزه للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يصنفر المعجون في الأماكن العلوية من الجدران باستخدام سلم أو سقالة وبعد الانتهاء من الأماكن العلوية يبدأ بصنفرة الأماكن السفلية • ينتبه الدهان أثناء الصنفرة إلى زوايا الجدار • يصنفر المعجون صنفرة كاملة	• كون المعجون ناعماً ومناسباً لعملية الدهان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة مقاسات الصنفرة	• ارتداء كمامة واقية	• صنفرة ٢٠٠ • سقالة • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	**رقم الواجب**	**C**
المهمة	يدهن الجدران والأسقف الداخلية حسب المواصفات	**رقم المهمة**	**C9**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجدران والأسقف الداخلية حسب المواصفات لإنهاء العمل بالطريقة الصحيحة		

الخطوات	معيار الأداء
• يتأكد من توفر الأدوات والمواد اللازمة • يتأكد من صلاحية المواد • يخفف البوية بالماء أو التنر • يعبئ الرول بالدهان • يمرر الرول على المراد دهنه مبتدئاً من الأعلى • يتأكد من عدم وجود عيوب في الدهان • يبدأ بدهان الوجه الثاني بنفس الطريقة	• دهان الجدران والأسقف الداخلية حسب المواصفات والحصول على دهان متناسق

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهانات البلاستيكية الزيتية • معرفة نسب الخلط بين الألوان للحصول على اللون المطلوب • معرفة طريقة العمل	• ارتداء الملابس الملائمة للعمل • ارتداء حذاء واق • ارتداء كمامة • لبس خوذة	• فرشاة • رول

المهنة	دهّان	رقم المهنة	93030
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	رقم الواجب	D
المهمة	يصنفر الجبس صنفرة خشنة	رقم المهمة	D1
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الجبس صنفرة خشنة بالصنفرة المناسبة لتنعيم وإزالة الزوائد		

الخطوات	معيار الأداء
• يصنفر أولاً الأسقف والديكورات الجبسية التي بالأسقف • يصنفر الديكورات التي بالجدران • يتأكد من توفر المواد والأدوات اللازمة • يمرر الصنفرة على السطح المراد صنفرته • يبدأ بصنفرة الأسقف الجبسية • يصنفر الديكورات التي بالجبس • يصنفر الديكورات التي بالجدار • يتأكد من مناسبة الصنفرة كل مرة	• نعومة الجبس وعدم وجود أي زوائد

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة مقاسات الصنفرة • معرفة طرق استخدامها	• لبس الملابس الملائمة للعمل • لبس الحذاء الملائم للعمل • لبس الخوذة • ارتداء الكمامة	• صنفرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يدهن الجبس بالأساس	**رقم المهمة**	**D2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجبس بالأساس بالرول أو المسدس لتجهيزه للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات المناسبة للاستخدام • يتأكد من توفر المواد والأدوات اللازمة • يتأكد من نعومة سطح الجبس • يخفف الأساس بالماء • يجهز مسدس الرش • يدهن الديكور بالمسدس • يدهن الجبس السادة بالرول أو المسدس	• دهان كامل الجبس بالأساس بشكل جيد

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأساس • معرفة كثافة الدهان المطلوبة	• يلبس الملابس الملائمة للعمل • يرتدي الحذاء الواقي • يرتدي الكمامة • يلبس قفاز الحماية للأيدي	• رول • فرشاة • مسدس • سلم • سقالة • ماطور هواء

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يغطي الجبس السادة بالمعجون	**رقم المهمة**	**D3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يغطي الجبس السادة بالمعجون لتنعميه وتجهيزه للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات المناسبة لفرد المعجون • يتأكد من صلاحية المعجون للاستخدام على الجبس • يضع المعجون على سطح الجبس • يملأ بالمعجون جميع الفراغات وعيوب سطح الجبس • يحدد أي فراغات أو تشققات بالديكورات • يملأ كل الفراغات أو التشققات بالمعجون • يتأكد من وضع المعجون على كل الجبس	• تغطية الجبس السادة بالمعجون تغطية كامله

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون الملائمة للجبس	• يرتدي الملابس الملائمة للعمل • يرتدي حذاءاً واقياً • يرتدي كمامة	• سلم • سكين

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة ٢٢٠	**رقم المهمة**	**D4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة ٢٢٠ لتنعيمه وتجهيزه للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحضر ورق الصنفرة ٢٢٠ • يصنفر المعجون في الأسقف • يتم عملية الصنفرة بصنفرة الأماكن السفلى • يتم استخدام السكين في إزالة الزوائد • يصنفر المعجون بالكامل صنفرة ناعمة ٢٢٠	• الحصول على معجون ناعم الملمس خالي من الخدوش

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة مقاسات الصنفرة • معرفة طرق استخدامها	• ارتداء الملابس الواقية • ارتداء الحذاء الواقي • ارتداء الخوذة • ارتداء الكمامة	• صنفرة ناعمة ٢٢٠ • سكين • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يعالج عيوب الجبس بالمعجون	**رقم المهمة**	**D5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يعالج عيوب الجبس بالمعجون لتلافي ظهور عيوب بعد الدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحـدد الأدوات المناسـبة لتصـليح العيـوب (سـكين صغيرة) • يمر على الجبس لتحديد الأماكن التي بها العيوب • يضع المعجون على الأماكن المراد تصليحها • يصنفر المعجون صنفرة ناعمة • يتأكد من صنفرة المعجون بالكامل	• وضع المعجون على كل العيوب

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون • معرفة طريقة خلط المعجون • معرفة طريقة استخدامه	• ارتداء الملابس الملائمة للعمل	• سكين صغيرة • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يدهن السقف بلاستيك ½ لمعة أو زيت ½ لمعة في حالة التعتيق	**رقم المهمة**	**D6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن السقف بلاستيك ½ لمعة أو زيت ½ لمعة في حالة التعتيق ليكون ناعم ويساعد في التعتيق		

الخطوات	معيار الأداء
• يحـــدد الأدوات المناســـبة للـــدهان رول، مســـدس، فرشاة • يتأكـــد مـــن صـــلاحية المـــواد الـــتي ســـتدهن (بلاستيك -زيت) • يدهن الديكورات الجبسية بالمسدس • يرش الديكورات • يخفف الدهان المستعمل • يجهز الدهان المستعمل في الأسقف المستوية • يدهن الأسقف وجهاً بالرول	• دهن السقف ½ لمعة بلاستيك أو زيتي ½ لمعة • تناسق دهان السقف مع وجود لمعة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان • معرفـــة أنـــواع الـــرول المناســـب للدهان • معرفة طرق استخدامها	• لبس الملابس الملائمة • لبس حذاء ملائم • لبس كمامة على الأنف	• مسدس • ماطور هواء • سلم • رولة • فرشاة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يعتق سقف الجبس حسب الشكل المطلوب	**رقم المهمة**	**D7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يعتق سقف الجبس حسب الشكل المطلوب لإنهاء العمل حسب المواصفات		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الشكل المطلوب حسب المواصفات • يستخدم الأدوات المناسبة لكل شكل • يتأكد من دهان جميع السقف بالرول • يغطي الرولة بالدهان ثم يجففها بتمريرها على ورق • يسحب الرولة على السقف في اتجاه واحد للحصول على مظهر نهائي موحد • يعتق الدهان بالأداة المناسبة • يجهز الأداة بغمسها في الماء وعصرها جيداً ثم غمسها في الدهان وسحبها على كرتون لتوزيع الدهان على الأداة • توضع على السطح ويظهر الشكل المتفق عليه • يتأكد من تعتيق جميع سطح السقف	• تعتيق الأسقف والديكورات الجبسية حسب الشكل المطلوب

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة الألوان وكيفية تركيبها • معرفة المواد الأخرى المستخدمة في دمج الألوان	• ارتداء الملابس الملائمة • لبس الحذاء الواقي • لبس الكمامة	• رول • فرشاة • قطن • قماش • جلد • بلاستيك • رول غير عادي • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يدهن الجبس وجهاً أول بلاستيك	**رقم المهمة**	**D8**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجبس وجهاً أول بلاستيك لتتم تغطية الجبس والمعجون		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات المناسبة للدهان • يجهز مسدس الرش ويتأكد من صلاحيته للاستخدام • يتأكد من توفر المواد • يخفف الدهان بالتنر أو الماء • يعبئ الدهان في المسدس • يرش الدهان في اتجاه واحد • يتأكد من دهان جميع السقف والديكورات الجبسية	• الحصول على دهان متناسق الكثافة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان • معرفة طرق استخدامها	• ارتداء الملابس الملائمة للعمل • لبس الخوذة • لبس الكمامة • لبس الحذاء الواقي	• رول • فرشاة • مسدس • سلم • سقالة • ماطور هواء

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	**رقم الواجب**	**D**
المهمة	يصنفر المعجون مرة ثانية صنفرة ناعمة	**رقم المهمة**	**D9**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر المعجون مرة ثانية صنفرة ناعمة لتنعيمه وتجهيزه للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ٢٢٠ ناعمة • يصنفر المعجون مع التركيز على الزوايا والمناطق الخشنة بالصنفرة • يتأكد من صنفرة المعجون صنفرة ناعمة	• الحصول على معجون ناعم الملمس بعد الصنفرة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة أحجام الصنفرة	• ارتداء الملابس الواقية • ارتداء الكمامة • ارتداء الحذاء الواقي	• سلم • صنفرة ٢٢٠

المهنة	دهّان	رقم المهنة	93030
الواجب	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	رقم الواجب	D
المهمة	يدهن الجبس وجهاً أخيراً بلاستيك رول أو مسدس	رقم المهمة	D10
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجبس وجهاً أخيراً بلاستيك رول أو مسدس ليصل إلى الشكل المطلوب		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الدهان رولاً أو مسدساً • يخفف المواد بالتنر أو الماء • يتأكد من نعومة السطح وعدم وجود أي عيوب به • يصلح العيوب بالمعجون وتدهن وجهاً واحداً • ترش الديكورات الجبسية بالمسدس الملائم • يتأكد من وصول الدهان إلى جميع التجويفات بالديكور • يدهن الجبس المسطح بالأسقف بالرول • يتأكد من دهان الأسقف والديكورات الجبسية بالكامل	• الحصول على سقف متناسق الألوان بعد الدهان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان • معرفة أنواع الرول	• ارتداء الملابس الواقية من الدهانات • ارتداء الكمامة • ارتداء الحذاء	• مسدس • رول • سلم • فرشاة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعالج الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يعبئ الشقوق بالمادة المناسبة	**رقم المهمة**	**E1**
الهدف الإجرائي للمهمة	يعبئ الشقوق بالمادة المناسبة لئلا تتلف الدهان في المستقبل		

الخطوات	معيار الأداء
• يوزع الدهان على الأماكن التي تظهر فيها شقوق وتحتاج إلى معجوناً • يفتح الشقوق بالسكين أو بآلة حادة ثم يعبئها • يعبئ الشقوق بالمعجون أو المادة المناسبة • يتأكد من تعبئة جميع التشققات	• خلو الحوائط والأسقف من الشقوق بعد إنهاء العمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون	• ارتداء ملابس واقية • لبس كمامة • لبس حذاء واق	• سكينة • آلة حادة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعمل الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يحف الأماكن الزائدة (ينعم العمل)	**رقم المهمة**	**E2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يحف الأماكن الزائدة (ينعم العمل) حتى لا يكون خشناً		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم سكيناً خاصة في حف الأماكن الزائدة إذا كانت الزوائد كبيرة أو بارزة جداً • يستخدم ورق صنفرة ٨٠ أو ٦٠ إذا كان البارز غير كبير • يحف الأماكن الزائدة (ينعم العمل) • يتأكد من حف كل الأماكن الزائدة	• الحصول على ديكور ناعم الملمس

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون	• يرتدي الملابس الملائمة للعمل • يرتدي الحذاء الواقي • يرتدي الكمامة	• سكين كبيرة • صنفرة ٦٠ أو ٨٠

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعمل الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يدهن مكان العمل بالأساس المناسب	**رقم المهمة**	**E3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن مكان العمل بالأساس المناسب ليتماسك مع الدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الدهان الأدوات المناسبة للاستخدام • يتأكد من عدم وجود أي بروز على المعجون لتنعيمه • يخفف الأساس بالتنر أو الماء حسب نوعية الأساس • يدهن الأساس بالرول أو الفرشاة حسب شكل المعجون • يتأكد من وصول الدهان إلى جميع تشكيلات المعجون	• دهان مكان العمل بالأساس وتغطية أجزاء المعجون بالكامل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان الخاص بالأساس	• يرتدي ملابس واقية • يرتدي خوذة • يلبس كمامة • يرتدي حذاء واقياً	• فرشاة • سلم • رول • مسدس • ماطور هواء

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعمل الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يقوم بعمل شكل الديكور المطلوب للعمل	**رقم المهمة**	**E4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يقوم بعمل شكل الديكور المطلوب للعمل لإعطاء الشكل للديكور		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات حسب الشكل المطلوب • يجهز سطح الجدار للعمل بإزالة أي بروز • يضع المعجون على الجدار بفرده بسكين معجون • يشكل المعجون حسب الطلب وبالأدوات المناسبة • يتأكد من تشكيل المعجون حسب الشكل المطلوب قبل جفافه بوقت كاف	• عمل الشكل المطلوب للديكور

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون • معرفة الأدوات المستخدمة	• يرتدي الملابس الملائمة للعمل • يرتدي الحذاء الملائم • يلبس الكمامة	• سكين • رول • قماش • بلاستيك • نايلون • قطن

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعمل الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يدهن مكان العمل بالأساس وجهين ½ لمعة	**رقم المهمة**	**E5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن مكان العمل بالأساس وجهين ½ لمعة ليتماسك مع الدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يتأكد من توفر الأدوات والمواد اللازمة • يجرب الدهان على قطعة صغيرة للتأكد من الصلاحية • يخفف الدهان بالماء أو التنر حسب النوع • يغسل الرولة بالماء لتنظيفها من أي أتربة ثم يجففها • يعبئ الرولة بالدهان بالكمية المناسبة • يبدأ بدهان المعجون بتمرير الرولة عليه • يتأكد من تشبيع المعجون بالدهان • يتأكد من دهان جميع المعجون ووصول الدهان إلى تجويفات التشكيل بعد جفاف الوجه الأول جفافاً تاماً • يبدأ بدهان الوجه الثاني بنفس خطوات الوجه الأول	• دهان مكان العمل وجهين متكاملين بشكل جيد وأن يكون الدهان متناسقاً

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأساس المناسب للعمل	• يرتدي الملابس الواقية • يرتدي الكمامة • يرتدي الحذاء الواقي	• فرشاة • رول • مسدس • قماش • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعالج الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يدهن مكان العمل باللون المطلوب	**رقم المهمة**	**E6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن مكان العمل باللون المطلوب حسب الطلب لإعطاء اللون والشكل النهائي		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات والمواد المناسبة لإتمام المهمة • يتأكد من نظافة أدوات الدهان من الأتربة والعوالق • يعبئ الرولة بالدهان الملون • يمررها على المعجون في اتجاهين أفقياً ورأسياً لتشبيع المعجون باللون • يتأكد من دهان كل المعجون باللون المطلوب عند ملاحظة أن اللون خفيف • يدهن وجهاً ثانياً بنفس الطريقة	• دهان مكان العمل باللون المطلوب وإعطاء الشكل النهائي

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان	• يرتدي الملابس الواقية • يرتدي الحذاء الواقي • يرتدي الكمامة	• رول • فرشاة • سكين • مسدس

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يعمل الديكورات بالمعجون	**رقم الواجب**	**E**
المهمة	يلمع مكان الدهان حسب الطلب	**رقم المهمة**	**E7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يلمع مكان الدهان حسب الطلب لإعطائه لمعة وبريقاً		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم الرول أو الفرشاة أو المسدس في التلميع • يلمع الدهان بورنيش مائي أو زيتي حسب الطلب ويكون التلميع سريعاً حتى لا يظهر عيوب في التلميع • يتأكد من تلميع الدهان بالكامل	• وضوح اللمعه على الدهان بعد الانتهاء من العمل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أدوات التلميع • معرفة طريقة التلميع	• يرتدي ملابس واقية • يرتدي الحذاء الملائم للعمل • يرتدي الكمامة	• رول • فرشاة • مسدس • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن المبنى من الخارج	**رقم الواجب**	**F**
المهمة	يصنفر جدران المبنى بالحجر	**رقم المهمة**	**F1**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر جدران المبنى بالحجر لإزالة الزوائد والتنعيم		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة حجراً خشناً وسكيناً لإزالة الزوائد • يصنفر الجدران من أعلى إلى أسفل حتى يكون العمل منظماً وحتى لا ينسى أي شيء في الأعلى • يصنفر جدران المبنى صنفرة كاملة	• نعومة الجدران

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة طرق استخدامها	• يرتدي الملابس الواقية • يرتدي الحذاء الواقي • يرتدي الكمامة	• سكين • حجر خشن • سقالة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن المبنى من الخارج	**رقم الواجب**	**F**
المهمة	يغسل المبنى بالكامل بالماء	**رقم المهمة**	**F2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يغسل المبنى بالكامل بالماء لتنظيف المبنى من الشوائب والأتربة بعد الصنفرة		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الغسيل ماطور مياهاً أولياً إن لم يوجد • يستخدم برميل مياه • يوضع الماء على أعلى الجدار بطريقة منتظمة حتى ينزل الماء إلى أسفل آخذاً معه الأتربة والأوساخ • يتأكد من نظافة الجدران من الأتربة والأوساخ ومخلفات الصنفرة	• نظافة الجدار من الأتربة ومخلفات الصنفرة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
	• يرتدي الملابس الواقية • يرتدي الحذاء الواقي • يرتدي الكمامة	• ماطور مياه • ليّ • برميل مياه • سقالة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن المبنى من الخارج	**رقم الواجب**	**F**
المهمة	يدهن الجدران الخارجية بالأساس	**رقم المهمة**	**F3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجدران الخارجية بالأساس ليسد المسام وليعطي تماسكاً للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الدهان رولاً أو مسدساً • يوضع الأساس على الجدار بعد تمام جفاف الجدران • يدهن الجدار من أعلى إلى أسفل حتى النهاية • يتأكد من دهان الجدران بالكامل	• دهـــان الجـــدران الخارجيـــة بالأســـاس بالكامـــل بكميات متساوية

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأساس	• يرتدي الملابس الواقية • يرتدي الحذاء الواقي • يرتدي الكمامة	• رول • مسدس • فرشاة • سقالة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن المبنى من الخارج	**رقم الواجب**	**F**
المهمة	يعبئ الشقوق بالمعجون	**رقم المهمة**	**F4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يعبئ الشقوق بالمعجون حتى لا تؤدي إلى إتلاف الدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يتعرف على الأماكن التي تحتاج معجوناً ويتم فتحها بسكين أو آلة حادة • يعبئ الشقوق بالمعجون حتى نهايتها • يستخدم سكيناً لملء الشقوق بالمعجون • يتأكد من ملء جميع الشقوق بالمعجون	• ملء جميع الشقوق بالمعجون

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون	• ارتداء الملابس الواقية • حذاء واق • كمامة	• سكين • سقالة • آلة حادة • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن المبنى من الخارج	**رقم الواجب**	**F**
المهمة	يرش الجدران الخارجية حسب الحجم المطلوب	**رقم المهمة**	**F5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يرش الجدران الخارجية حسب الحجم المطلوب لإعطاء الشكل النهائي		

الخطوات	معيار الأداء
• يجهز الأدوات والمواد المستخدمة في الرشة • يركب المعيار المناسب لمسدس الرش • يغطي الأماكن التي لن ترش • يتأكد من شكل ونوعية الرشة • يكون الدهان بعيداً عن الجدار أثناء الرش • يرش الأسقف الخارجية • يرش الجدران مستخدماً السقالة ويكون الرش في اتجاه واحد وبانتظام لضمان التوحد في شكل الرشة • يتأكد من رش جميع الجدران الخارجية حسب المواصفات	• رش الجدران الخارجية في شكل وكثافة واحدة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الرشة • معرفة طرق استخدامها	• ملابس واقية • حذاء ملائم للعمل • كمامة • خوذة	• ماطور هواء • مسدس • رولة • سقالة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن المبنى من الخارج	**رقم الواجب**	**F**
المهمة	يدهن الجدران الخارجية حسب المواصفات	**رقم المهمة**	**F6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الجدران الخارجية حسب المواصفات حتى تعطي الشكل النهائي		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات والمواد اللازمة للدهان • يتأكد من توازن السقالة قبل الدهان • يخفف الدهن التخفيف المناسب • يعبئ الرولة بالدهان مستخدما عصا رول للأماكن البعيدة • يمرر الرولة على الجدران حتى تتشبع بالدهان • عند وجود ديكورات في الجدران الخارجية ترش بالمسدس وجهين • يدهن الجدران وجهاص أول • بعد جفاف الوجه الأول جفافاص تاماً يدهن الوجه الثاني بنفس طريقة الوجه الأول • يتأكد من دهان الجدران الخارجية وجهين	• الدهان الكامل للمبنى من الخارج حسب المواصفات

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الرشة • معرفة طرق استخدامها		

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة حديدية	**رقم المهمة**	**G1**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة حديدية لإزالة الزوائد والتنعيم		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة حديد خشنة وسكيناً لإزالة الزوائد • يصنفر الأبواب والشبابيك بعد إزالة الزوائد بالسكين صنفرة كاملة مع الحلوق • يتأكد من صنفرة الأبواب والشبابيك الحديدية	• نعومة الحديد

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة مقاساتها • معرفة طرق استخدامها	• ملابس واقية • حذاء واق • كمامة	• صنفرة حديد ٨٠ • سكين صغيرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس	**رقم المهمة**	**G2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس ليعطى تماسكاً للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الدهان المسدس أو الرولة أو الفرشاة حسب الطلب • يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس الناري في الدهان الناري • يدهن الأبواب والشابيك بالأساس الزيتي في الدهان الزيتي • يتأكد من دهان الأبواب والشبابيك الحديدية	• دهن الأبواب والشبابيك

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأساس المستخدم للحديد	• الملابس الواقية • الحذاء الملائم للعمل • الكمامة	• رولة • مسدس • فرشاة • سكين • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك الحديدية بعد الأساس	**رقم المهمة**	**G3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك الحديدية بعد الأساس لتنعيم الأساس		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ناعمة ٢٢٠ • يضع يده على الباب لتبيّن المناطق الخشنة التي تحتاج الصنفرة • يبدأ في صنفرتها حتى تنعم • يستمر في صنفرة الباب بالكامل • يتأكد من صنفرة الأبواب والشبابيك	• نعومة الأبواب والشبابيك بعد الصنفرة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة طرق استخدامها	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء ملائم للعمل • كمامة واقية	• صنفرة ناعمة ٢٢٠

المهنة	دهّان	رقم المهنة	93030
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	رقم الواجب	G
المهمة	يمعجن الأبواب والشبابيك بمعجون الحديد	رقم المهمة	G4
الهدف الإجرائي للمهمة	يمعجن الأبواب والشبابيك بمعجون الحديد ليغطي العيوب التي بالحديد		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في المعجون سكيناً بلاستيكية وسكين حديد عادي • يضع المعجون الحديدي على كل الأماكن التي بها فتحات أو بها عيوب في الحديد • يتأكد من وضع المعجون على كل الفتحات والعيوب الحديدية	• تغطية المعجون لكل الفتحات والعيوب بالحديد

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون • معرفة كيفية خلط المعجون • معرفة كيفية استخدامه	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق • كمامة واقية	• سكين بلاستيكية • سكين حديد عادية

المهنة	دهّان	رقم المهنة	93030
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	رقم الواجب	G
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد المعجون	رقم المهمة	G5
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد المعجون لتنعيم المعجون		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة للأبواب والشبابيك الحديدية صنفرة ٢٢٠ • يبدأ أولاً بملامسة الأبواب والشبابيك لتحديد الأماكن الخشنة • يبدأ في الصنفرة والتنعيم • يتأكد من صنفرة جميع المعجون	• نعومة المعجون

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
	• ملابس واقية • حذاء واق • كمامة	• صنفرة ناعمة ٢٢٠

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يدهن الأبواب بالأساس الأسود للبيطار أو للتعتيق	**رقم المهمة**	**G6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الأبواب بالأساس الأسود للبيطار أو للتعتيق ليعطي تماسكاً وخلفية سوداء للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في دهن الأبواب والشبابيك مسدساً • يدهن الأبواب والشبابيك دهاناً نارياً • يضع الدهان الأسود على الأبواب والشبابيك في المناطق الصغيرة • يبدأ في رش المساحات الكبيرة المسطحة • يتأكد من رش الأبواب والشبابيك	• الدهان الكامل للأبواب والشبابيك

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان	• ملابس واقية من الدهان • كمامة واقية • حذاء واق	• مسدس • ماطور هواء • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة بعد الأساس	**رقم المهمة**	**G7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة بعد الأساس لتنعيمه		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ٤٠٠ ناعمة • يصنفر الأبواب والشبابيك في المناطق التي تحتاج للصنفرة وبها خشونة • يستخدم السلم أو السقالة في الشبابيك العالية • يتأكد من صنفرة الأساس	• نعومة الأساس بعد الصنفرة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة طرق استخدامها	• ملابس واقية • حذاء واق • كمامة واقية	• صنفرة ناعمة ٤٠٠

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يخلط الدهان المطلوب إذا كان الدهان حديدياً	**رقم المهمة**	**G8**
الهدف الإجرائي للمهمة	يخلط الدهان المطلوب إذا كان الدهان بيطاراً حتى يعطي الشكل المطلوب		

الخطوات	معيار الأداء
• يحضر المواد اللازمة لخلط الدهان الحديدي • يخلط اللكر والتنر والبودرة بنسبة يحددها الدهان حتى يكون الشكل موحد في حجم الحبة والكثافة واللون • يحضر مسدس البيطار ويتأكد من نظافة المسدس • يبدأ الرش بطريقة منتظمة لإعطاء الشكل المطلوب • يتأكد من خلط الدهان	• الحصول على دهان موحد اللون ومتناسق

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة كيفية خلط الدهان • معرفة أنواع الدهان	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء ملائم للعمل • كمامة واقية	• معيار لخلط الدهان

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يرش بالمسدس لدهان البيطار	**رقم المهمة**	**G9**
الهدف الإجرائي للمهمة	يرش بالمسدس لدهان البيطار حتى يكون الشكل حسب المواصفات		

الخطوات	معيار الأداء
• يحضر ماطور الهواء ويتأكد من سلامة اللي من أي عيوب قد تؤثر على الهواء • يحضر المسدس ويملأه بالخليط المجهز للبيطار ثم يبدأ بالرش • يستخدم لوحة لعمل محاولة للرش حتى يتأكد من حجم الحبة وكثافتها ولونها المطلوب • يرش بالمسدس لدهان البيطار	• رش الأبواب والشبابيك لدهان البيطار

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة كيفية خلط الدهان • معرفة أنواع الدهان	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق من الدهان • كمامة واقية	• مسدس بيطار • ماطور هواء • لوحة سوداء

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يعتق الأبواب والشبابيك مستخدماً الأدوات حسب الشكل المطلوب	**رقم المهمة**	**G10**
الهدف الإجرائي للمهمة	يعتق الأبواب والشبابيك مستخدماً الأدوات حسب الشكل المطلوب لإعطاء الشكل النهائي		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات اللازمة • يجهز المواد المناسبة • يدهن اللون الأساس بالمسدس • يجب أن يكون اللون الأول أغمق من الثاني • يخفف الدهان حسب الشكل لإعطاء الشكل المطلوب • يكون التعتيق في الغالب بأشكال غير منتظمة • يبدأ التعتيق في الأبواب والشبابيك بالأماكن البارزة والأماكن المتداخلة والتجويفات • يعتق الأبواب والشبابيك بالكامل • في حالة استخدام أداة التعتيق بشكل مكثف في بعض الأماكن يصحح الخطأ بمسحة خفيفة من اللون الأساس • يتأكد من تعتيق جميع الأبواب والشبابيك	• تعتيق الأبواب والشبابيك

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
	• الملابس الواقية • الحذاء الملائم • الكمامة	• قطن • قماش • رول • نايلون • جلد • إسفنج

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	**رقم الواجب**	**G**
المهمة	يلمع الأبواب والشبابيك بالشفاف	**رقم المهمة**	**G11**
الهدف الإجرائي للمهمة	يلمع الأبواب والشبابيك بالشفاف لإظهار التعتيق وتلميعه		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الدهان فرشاة أو رولاً أو مسدساً • يخفف الملمع التخفيف المناسب • يتأكد من عدم وجود أي أتربة أو أوساخ على العمل • يبدأ في التلميع بالحلوق والمناطق الضيقة والصغيرة ثم المناطق المستوية • يتأكد من تلميع الأبواب والشبابيك	• تلميع كل الأبواب والشبابيك

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع التلميع • معرفة طرق استخدامه		• مسدس • رول • فرشاة • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك	**رقم المهمة**	**H1**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ١٢٠ ناعمة • يبدأ في صنفرة الحلوق ثم الأبواب والشبابيك صنفرة يدوية أو بماكينة الصنفرة الكهربائية ثم يتم التركيز في الصنفرة على أبواب السنديان والمقنو • يتأكد من صنفرة جميع الأبواب والشبابيك الخشبية	• نعومة الخشب

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة أحجامها • معرفة طرق استخدامها	• الملابس الملائمة للعمل • الحذاء الواقي	• صنفرة ١٢٠ ناعمة • ماكينة الصنفرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يتتبع بالمعجون أماكن العيوب حسب نوع الدهان	**رقم المهمة**	**H2**
الهدف الإجرائي للمهمة	يلقط بالمعجون أماكن العيوب حسب نوع الدهان لتغطية عيوب الخشب		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في تلقيط أماكن العيوب سكيناً خاصة للتلقيط • يضع المعجون على الفتحات في أبواب السنديان والمقنو وفي الأبواب الخشبية التي تدهن دهاناً نارياً فإنها تمعجن معجوناً كاملاً لسد كل مسام الخشب وليكون السطح أكثر نعومة • يتأكد من تتبع أماكن العيوب	• سد وتعبئة الفتحات في أبواب السنديان والمقنو • وضع المعجون على كل الباب في دهان أبواب الناري والزيتي

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون • معرفة كيفية خلطه • معرفة كيفية استخدامه	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء ملائم • كمامة	• سكين تلقيط

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس حسب نوع الدهان	**رقم المهمة**	**H3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس حسب نوع الدهان لإعطائها تماسك أقوى مع الدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات المستخدمة • يجهز المواد اللازمة • يخفف الأساس التخفيف المناسب • يدهن الأساس بالمسدس • يتأكد من دهان جميع الأجزاء بالأساس	• تغطية الأبواب والشبابيك بالدهان وتنعيمها

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان • معرفة كيفية استخدامه	• ملابس واقية من العمل • حذاء واق • كمامة واقية	• مسدس رش • رول • فرشاة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد الأساس	**رقم المهمة**	**H4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد الأساس لتنعيم الأساس بعد الرش		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ٢٠٠ • يستخدم في الصنفرة ماكينة الصنفرة وبعد انتهاء الصنفرة • يمسح جميع الأبواب من مخلفات الصنفرة • يتأكد من صنفرة الأبواب والشبابيك	• نعومة الأساس والأبواب والشبابيك

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة كيفية استخدامها	• ملابس واقية من العمل • حذاء واق • كمامة واقية	• صنفرة ٢٠٠ • ماكينة الصنفرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يدهن الأبواب والشبابيك باللون المطلوب حسب المواصفات	**رقم المهمة**	**H5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الأبواب والشبابيك باللون المطلوب حسب المواصفات لإعطائها الشكل النهائي		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات والمواد اللازمة • يخفف المواد تخفيفاً مناسباً • يتأكد من نعومة الأبواب وعدم وجود أي شوائب • يعبئ المسدس بالدهان بعد التخفيف المناسب • يرش الأبواب والشبابيك باللون المطلوب • يتأكد من دهان كل الأبواب والشبابيك	• تغطية جميع الأبواب والشبابيك باللون المطلوب حسب المواصفات

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان • معرفة كيفية استخدامه	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء ملائم للعمل • كمامة واقية	• مسدس • رول • فرشاة • ماطور هواء • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة	**رقم المهمة**	**H6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة لتنعيمها		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ٢٢٠ • يصنفر الأبواب والشبابيك بالصنفرة الناعمة ويلامس الباب والشباك بعد الصنفرة حتى يعرف الأماكن التي تحتاج إلى صنفرة • يتأكد من صنفرة الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة	• نعومة الأبواب والشبابيك

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة كيفية استخدامها • معرفة أحجامها	• ملابس واقية من العمل • حذاء واق • كمامة واقية	• صنفرة ناعمة ٢٢٠

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يدهن الأبواب باللكر إذا كان سندياناً	**رقم المهمة**	**H7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الأبواب باللكر إذا كان سندیان لتعبئة مسام الباب الخشب		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في دهان اللكر لأبواب السنديان سكينين • يتأكد من نعومة الباب قبل الدهان • يفرد اللكر بالسكين في اتجاه واحد • يصنفر اللكر صنفرة جيدة • يضع اللكر مرة أخرى إذا احتاج الباب لذلك • يتأكد من ملء كل مسام الخشب باللكر • ينعم الباب بالصنفرة • يدهن ملمع حسب الطلب	• دهن الباب السنديان بالكامل

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع اللكر • معرفة كيفية استخدامه	• ملابس واقية • حذاء واق • كمامة واقية	• مسدس • رول • سكين صغيرة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	**رقم الواجب**	**H**
المهمة	يدهن الأبواب مستخدماً القطن إذا كان مقنو	**رقم المهمة**	**H8**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن الأبواب مستخدماً القطن إذا كان مقنو حتى تظهر الخطوط في الخشب		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات المناسبة للاستعمال في الدهان • يجهز المواد الخاصة لإكمال الدهان • يخلط الدهان خلطاً جيداً وبالمعايير الصحيحة • يجهز الباب للعمل بإزالة أي أتربة وأوساخ عليه • يستخدم في دهان الأبواب قماشاً أو قطناً • يعبئ القماش باللون المطلوب لصبغ الأبواب • يمرر القماش أو القطن على الباب رأسياً وبتكرار حتى يتم صبغ الأبواب باللون المطلوب وتظهر عروق الخشب • يتأكد من صبغ الأبواب باللون المطلوب وظهور عروق الخشب	• ظهور شكل الخشب على الباب

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة الدهان المستخدم • معرفة الأدوات المستخدمه في الدهان • معرفة طريقة الدهان	• ملابس ملائمة للعمل • قفاز ملائم للعمل • حذاء ملائم للعمل	

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يحدد المواد والأدوات المطلوبة	**رقم المهمة**	**I1**
الهدف الإجرائي للمهمة	يحدد المواد والأدوات المطلوبة لتنفيذ العمل دون توقف		

الخطوات	معيار الأداء
• يطالع الدهان الأدوات التي تستعمل في دهان الترميم وإذا نقص شيء فعليه إكماله قبل العمل وعليه إصلاح وصيانة أي أدوات قبل العمل • يتعرف الدهان على المواد المستخدمة بحساب الكمية المستخدمة وتجهيزها قبل العمل • يتأكد من تحضير الأدوات والمواد	• معرفة وإحضار الأدوات والمواد المطلوبة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المواد المستخدمه في الصيانة	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق • خوذة • كمامة	• أوراق • أقلام

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	ينظف مكان العمل	**رقم المهمة**	**I2**
الهدف الإجرائي للمهمة	ينظف مكان العمل ليستمر العمل دون إعاقات للدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في نظافة مكان العمل الأدوات المناسبة • ينظف الممرات والمداخل ويساوي الأرض لسير السقالة دون عوائق • يتأكد من نظافة جميع الممرات والمداخل وأماكن تحرك السقالة	• نظافة المكان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأدوات المستخدمة للنظافة	• ملابس ملائمة للعمل • خوذة • حذاء ملائم للعمل • كمامة	• كوريك • عربة يد • أكياس للمخلفات

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يزيل الدهان القديم	**رقم المهمة**	**I3**
الهدف الإجرائي للمهمة	يزيل الدهان القديم حتى لا يؤدي إلى إتلاف الدهان الجديد		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات المستخدمة في الإزالة • يحدد الأماكن التي تحتاج إلى إزالة • يستخدم الإزالة بالنار ومسدس نار + أنبوبة غاز + سكين • يتم تسليط مسدس النار على الدهان • يسحب السكين على الدهان لإزالة الدهان التالف • يزيل الدهان بالكامل بالسكين • يتأكد من إزالة الدهان • الإزالة بالمواد الكيماوية • يستخدم المادة الكيماوية + سكين + فرشاة • يفرد المادة الكيماوية على الدهان وتترك حوالي ثلث ساعة • يزيل الدهان بالسكين • يتأكد من إزالة الدهان	• إزالة الدهان

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة الأنواع المستخدمه في الإزالة • معرفة طرق استخدامها	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق • قفاز واق • كمامة	• مسدس نار + غاز • مادة كيماوية • سكين • سقالة • سلم • آلة إزالة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يصنفر المكان المراد دهنه	**رقم المهمة**	**I4**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر المكان المراد دهنه لتنعيمه		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ٦٠ وسكيناً صغيرة لإزالة أي زوائد • يزيل الدهان أو أي زوائد على الجدران المراد دهانها • يستخدم الصنفرة الخشنة لتنعيم الجدران وتهيئتها للدهان • يتأكد من صنفرة المكان المراد دهنه	• نعومة الدهان القديم

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الصنفرة • معرفة مقاساتها • معرفة طرق استخدامها	• ملابس واقية من الدهان • حذاء واق • كمامة واقية	• سكين صغيرة • صنفرة خشنة ٦٠ • سقالة • سلم

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يلقط الشقوق بالمادة المناسبة	**رقم المهمة**	**I5**
الهدف الإجرائي للمهمة	يلقط الشقوق بالمادة المناسبة لعدم إتلافها للدهن فيما بعد		

الخطوات	معيار الأداء
• يتعرف الدهّان على الشقوق المراد تعبئتها بالمعجون • يستخدم في فتح الشقوق سكيناً أو آلة حادة • يعبئ الشقوق بالمادة المناسبة من جميع الاتجاهات • يتأكد من تعبئة الشقوق بالمادة المناسبة	• تعبئة الشقوق

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة المواد المناسبة لمعالجة الشقوق	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق • كمامة واقية	• سكين • آلة حادة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يمعجن المكان المطلوب دهنه	**رقم المهمة**	**I6**
الهدف الإجرائي للمهمة	يمعجن المكان المطلوب دهنه لتنعيم المكان		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات اللازمة • يتأكد من صلاحية المعجون للاستعمال • يحدد الأماكن التي تحتاج إلى معجون • يسحب المعجون على الأماكن الخشنة والتالفة • يوضع المعجون مرتين على نفس المكان لإعطاء النعومة • يتأكد من نعومة المعجون الموضوع على الجدار • يمر على الجدران للتأكد من وضع المعجون على الأماكن التالفة • يتأكد من نعومة الجدران ووضع المعجون	• تغطية المكان بالمعجون

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع المعجون • معرفة كيفية خلطه • معرفة كيفية استخدامه	• ملابس ملائمة • حذاء واق • خوذة • كمامة واقية	• سكاكين معجون

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يصنفر المعجون	**رقم المهمة**	**I7**
الهدف الإجرائي للمهمة	يصنفر المعجون لتنعيمه		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في الصنفرة صنفرة ١٠٠ : ١٢٠ • يستخدم سكين لإزالة الزوائد • يصنفر المعجون صنفرة كاملة من أعلى لأسفل مع التركيز على بداية ونهاية المعجون • يتأكد من صنفرة المعجون	• نعومة المعجون

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
	• ملابس ملائمة للعمل • كمامة واقية • حذاء ملائم للعمل	• صنفرة ١٠٠ : ١٢٠ • سكين لإزالة الزوائد

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	يدهن مكان العمل بالأساس	**رقم المهمة**	**I8**
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن مكان العمل بالأساس ليتماسك الدهان على الجدار		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في دهان مكان العمل بالأساس رولة وفرشاة للزوايا • يخفف الأساس بالتنر أو الماء حسب النوع • يدهن الأساس بفرده على الجدار بعصا رول طويل من أسفل ويكمل باقي الجدار على سقالة • يتأكد من دهان مكان العمل بالأساس	• دهان مكان العمل بالأساس

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الأساس	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق • كمامة واقية • خوذة واقية	• رول • فرشاة

المهنة	دهّان	**رقم المهنة**	**93030**
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	**رقم الواجب**	**I**
المهمة	ينظف مكان العمل بعد الصنفرة	**رقم المهمة**	**I9**
الهدف الإجرائي للمهمة	ينظف مكان العمل بعد الصنفرة لإزالة ما يمنع إتلاف الدهان		

الخطوات	معيار الأداء
• يستخدم في نظافة مكان العمل القديم بعد الصنفرة قماشاً أو ماطور هواء باستعمال ضغط الهواء • يستخدم سلم أو سقالة في استخدام ماطور الهواء أو القماش • يتأكد من نظافة مكان العمل بعد الصنفرة	• نظافة الصنفرة من التراب ومخلفات الصنفرة

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة الأدوات الملائمة للتنظيف	• ملابس ملائمة للعمل • خوذة • كمامة • حذاء واق	• قماش • ماطور هواء

المهنة	دهّان	رقم المهنة	93030
الواجب	يقوم بأعمال ترميم الدهان	رقم الواجب	I
المهمة	يدهن مكان العمل وجهين حسب اللون المطلوب	رقم المهمة	I10
الهدف الإجرائي للمهمة	يدهن مكان العمل وجهين حسب اللون المطلوب لإكمال وإنهاء العمل حسب المواصفات		

الخطوات	معيار الأداء
• يحدد الأدوات والمواد اللازمة للدهان • يجهز السقاله • يتأكد من توازن السقاله • يخفف الدهان تخفيفاً مناسباً • يبدأ بدهان أماكن التشققات والأماكن التالفه وجه واحد • يعبئ الرول بالدهان ويمررها على الجدار • يتأكد من ملء الجدار بالدهان • يتأكد من دهان الوجه الأول كاملاً • يدهن الوجه الثاني بنفس الطريقة	• دهن مكان العمل وجهين

المعارف والعلوم المطلوبة	السلامة	المواد والتجهيزات والأدوات
• معرفة أنواع الدهان • معرفة إستخدامه	• ملابس ملائمة للعمل • حذاء واق • كمامة • خوذة	• رول • ماطور هواء • مسدس • فرشاة

التحليل الإحصائي للمهنة

(عدد الاستبانات : ٧٣ استبانة)

التحليل الأساسي للبيانات

الواجب A	يتبع إجراءات السلامة			
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يتأكد من وجود علامات تحذيرية	100	3.82	1.04	45.4
2	يرتدي ملابس ملائمة للعمل	100	4.07	1.27	59.1
3	ينظف منطقة العمل	100	4.12	1.28	60.1
4	يتأكد من توفر الإسعافات الأولية	100	4.18	1.3	62
5	يتأكد من سلامة السلالم والسقالة المستخدمة	100	4.22	1.33	63.9
6	يستخدم العدد والأدوات المناسبة	100	4.19	1.29	61.5
7	يضع كماماً واقياً على الأنف	100	4.3	1.27	62.5
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.13**	**1.25**	**59.2**

الواجب B	يجهز مكان العمل			
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	ينظف مكان العمل	100	3.97	1.29	58.3
2	يركب السقالة	100	4.24	1.44	69.5
3	يوفر الأدوات اللازمة	100	4.41	1.41	71
4	يتأكد من توفر المواد اللازمة	98.6	4.31	1.38	67
5	يغطي الأماكن التي لن تدهن بالمواد المناسبة (بلاستيك لاصق ورق)	100	4.39	1.36	68
المتوسط العام للواجب		**99.7**	**4.26**	**1.38**	**66.8**

الواجب C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية				
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يصنفر الجدران والأسقف بالحجر	100	4.01	1.32	60.2
2	يغسل الجدران والأسقف بالماء	100	4.17	1.48	70.3
3	يعبئ الشقوق بالمعجون	100	4.31	1.46	71.7
4	يصنفر الأماكن الزائدة	100	4.3	1.59	77.8
5	يدهن الجدران والأسقف بالأساس	100	4.26	1.62	78.5
6	يصنفر الجدران والأسقف بعد الأساس	100	4.24	1.59	76.8
7	يغطي الجدران بالمعجون	100	4.25	1.58	76.4
8	يصنفر المعجون	100	4.3	1.6	78.6
9	يدهن الجدران والأسقف حسب المواصفات	100	4.25	1.6	77.7
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.23**	**1.54**	**74.2**

الواجب D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية				
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يصنفر الجبس صنفرة خشنة ١٨٠	100	3.88	1.66	73.3
2	يدهن الجبس بالأساس	100	4.16	1.74	82.6
3	يدهن الجبس وجهاً أول بلاستيك	100	4.22	1.74	83.7
4	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة ٢٢٠	100	4.35	1.69	84
5	يعالج عيوب الجبس بالمعجون	100	4.37	1.71	85.1
6	يدهن السقف بلاستيك ١/٢ لمعة أو زيتي ١/٢ لمعة في حالة التعتيق	100	4.36	1.54	76.6
7	يعتق سقف الجبس حسب الشكل المطلوب	100	4.32	1.59	78.3
8	يغطي الجبس السادة بالمعجون	100	4.29	1.63	79.4
9	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة مرة ثانية	100	4.3	1.74	85.3
10	يدهن الجبس وجهاً أخيراً بلاستيك رولة أو مسدس	100	4.25	1.78	86.2
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.25**	**1.68**	**81.5**

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

الواجب E	يعمل الديكورات بالمعجون				
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يعبئ الشقوق بالمادة المناسبة	100	4.03	1.64	75.5
2	يحف الأماكن الزائدة (ينعم العمل)	100	4.27	1.71	83.4
3	يدهن مكان العمل بالأساس المناسب	100	4.31	1.84	90.3
4	يقوم بعمل شكل الديكور المطلوب بالمعجون	100	4.36	2.01	100
5	يدهن مكان العمل بالأساس وجهين ١/٢ لمعة	100	4.26	1.73	83.8
6	يدهن مكان العمل باللون المطلوب حسب المواصفات	100	4.34	1.78	88.2
7	يلمع مكان الدهان حسب الطلب	100	4.26	1.78	86.4
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.26**	**1.78**	**86.8**

الواجب F	يدهن المبنى من الخارج				
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يصنفر جدران المبنى بالحجر	100	4.07	1.45	67.3
2	يغسل المبنى كاملاً بالماء	100	4.24	1.68	81.3
3	يدهن الجدران الخارجية بالأساس	100	4.3	1.83	89.9
4	يعبئ الشقوق بالمعجون	100	4.27	1.83	89.3
5	يرش الجدران الخارجية حسب الحجم المطلوب	100	4.24	1.76	85.3
6	يدهن الجدران الخارجية حسب المواصفات	100	4.28	1.88	91.4
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.23**	**1.74**	**84.1**

الواجب G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية			
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة حديدية	100	3.88	1.56	68.8
2	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس	100	4.16	1.65	78.5
3	يصنفر الأبواب والشبابيك الحديدية بعد الأساس	100	4.33	1.59	78.3
4	يمعجن الأبواب والشبابيك بمعجون الحديد	100	4.3	1.6	78.3
5	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد المعجون	100	4.37	1.68	83.7
6	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس الأسود للبيطار أو التعتيق	100	4.33	1.64	80.9
7	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة بعد الأساس	100	4.19	1.53	73
8	يخلط الدهان المطلوب إذا كان الدهان بيطاراً	100	4.25	1.65	79.8
9	يرش بالمسدس لدهان البيطار	98.6	4.29	1.68	81
10	يعتق الأبواب والشبابيك مستخدماً الأدوات حسب الشكل المطلوب	98.6	4.25	1.81	86.2
11	يلمع الأبواب والشبابيك بالشفاف	100	4.26	1.81	87.7
المتوسط العام للواجب		**99.8**	**4.24**	**1.65**	**79.7**

الواجب H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية				
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يصنفر الأبواب والشبابيك	100	4	1.26	57.5
2	يلقط بالمعجون أماكن العيوب حسب نوع الدهان	100	4.26	1.56	75.9
3	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس حسب نوع الدهان	100	4.41	1.62	81.3
4	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد الأساس	100	4.4	1.54	77.3
5	يدهن الأبواب والشبابيك باللون المطلوب حسب المواصفات	100	4.32	1.49	73.5
6	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة	100	4.29	1.53	74.7
7	يدهن الأبواب باللكر اذا كان سندياناً	100	4.27	1.56	76.1
8	يدهن الأبواب مستخدماً القطن إذا كان خشب مقنو	100	4.29	1.58	77
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.28**	**1.52**	**74.2**

الواجب I	يقوم بأعمال ترميم الدهان			
تسلسل	المهمة	نسبة القيام بالمهمة	درجة أهمية المهمة (٠ -٥)	درجة صعوبة التعلم (٠ -٥)	معامل الترتيب (١٠٠)
1	يحدد المواد والأدوات المطلوبة	100	4	1.3	59.4
2	ينظف مكان العمل	100	4.23	1.56	75.1
3	يزيل الدهان القديم	100	4.37	1.63	81.2
4	يصنفر المكان المراد دهنه	100	4.37	1.6	79.9
5	يلقط الشقوق بالمادة المناسبة	100	4.36	1.64	81.7
6	يمعجن المكان المطلوب دهنه	100	4.3	1.6	78.6
7	يصنفر المعجون	100	4.39	1.58	78.8
8	يدهن مكان العمل بالأساس	100	4.38	1.56	78.1
9	ينظف مكان العمل بعد الصنفرة	100	4.38	1.62	80.8
10	يدهن مكان العمل وجهين حسب اللون المطلوب	100	4.46	1.67	85
المتوسط العام للواجب		**100**	**4.32**	**1.58**	**77.8**

تسلسل	هل هذه المعارف العامة والمهارات مطلوبة لدهّان؟	نسبة الحاجة إلى المعرفة أو المهارة
1	الإلمام بالقراءة والكتابة	98.6
2	الإلمام بمبادئ الحساب	98.6
3	القدرة على تركيب الألوان	100
4	معرفة مبادئ حساب الكميات	100
5	القدرة على استخدام الأدوات الخاصة بالمهنة	98.6

تسلسل	هل هذه السلوكيات مطلوبة لدهّان؟	نسبة الحاجة إلى السلوكيات
1	الصبر	100
2	الأمانة	100
3	الدقة في العمل	100
4	حب العمل الجماعي	100
5	التقيد بأوامر الرؤساء	100

تسلسل	من الاهتمامات والتوجهات المستقبلية	صحة التوجه المستقبلي / الاهتمام
1	توفير أجهزة متقدمة لأداء العمل	100
2	التدريب المستمر على أساليب الدهان الحديثة	100

تسلسل	المواد والتجهيزات والأدوات المطلوبة لمهنتك	نسبة الحاجة إلى المواد والتجهيزات والأدوات
1	سقالة	100
2	فرشاة	100
3	سلم	100
4	ماطور هواء	100
5	مسدس	100
6	رول	100
7	مخاش	100
8	بلاستك	100
9	إسفنج	100
10	سكاكين	100
11	شطرطون	100
12	خشب	100

جدول ترتيب المهام حسب معامل الترتيب

مسلسل	رقم الواجب	اسم الواجب	رقم المهمة	اسم المهمة	معامل الترتيب
1	E	يعمل الديكورات بالمعجون	4	يقوم بعمل شكل الديكور المطلوب بالمعجون	100
2	F	يدهن المبنى من الخارج	6	يدهن الجدران الخارجية حسب المواصفات	91.4
3	E	يعمل الديكورات بالمعجون	3	يدهن مكان العمل بالأساس المناسب	90.3
4	F	يدهن المبنى من الخارج	3	يدهن الجدران الخارجية بالأساس	89.9
5	F	يدهن المبنى من الخارج	4	يعبئ الشقوق بالمعجون	89.3
6	E	يعمل الديكورات بالمعجون	6	يدهن مكان العمل باللون المطلوب حسب المواصفات	88.2
7	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	11	يلمع الأبواب والشبابيك بالشفاف	87.7
8	E	يعمل الديكورات بالمعجون	7	يلمع مكان الدهان حسب الطلب	86.4
9	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	10	يدهن الجبس وجهاً أخيراً بلاستيك رولة أو مسدس	86.2
10	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	10	يعتق الأبواب والشبابيك مستخدماً الأدوات حسب الشكل المطلوب	86.2
11	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	9	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة مرة ثانية	85.3
12	F	يدهن المبنى من الخارج	5	يرش الجدران الخارجية حسب الحجم المطلوب	85.3
13	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	5	يعالج عيوب الجبس بالمعجون	85.1
14	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	10	يدهن مكان العمل وجهين حسب اللون المطلوب	85
15	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	4	يصنفر المعجون صنفرة ناعمة ٢٢٠	84
16	E	يعمل الديكورات بالمعجون	5	يدهن مكان العمل بالأساس وجهين ١/٢ لمعة	83.8
17	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	3	يدهن الجبس وجه أول بلاستيك	83.7

18	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	5	يصنفر الابواب والشبابيك بعد المعجون	83.7
19	E	يعمل الديكورات بالمعجون	2	يحف الأماكن الزائدة (ينعم العمل)	83.4
20	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	2	يدهن الجبس بالأساس	82.6
21	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	5	يلقط الشقوق بالمادة المناسبة	81.7
22	F	يدهن المبنى من الخارج	2	يغسل المبنى كاملاً بالماء	81.3
23	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	3	يدهن الابواب والشبابيك بالاساس حسب نوع الدهان	81.3
24	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	3	يزيل الدهان القديم	81.2
25	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	9	يرش بالمسدس لدهان البيطار	81
26	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	6	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس الأسود للبيطار أو التعتيق	80.9
27	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	9	ينظف مكان العمل بعد الصنفرة	80.8
28	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	4	يصنفر المكان المراد دهنه	79.9
29	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	8	يخلط الدهان المطلوب اذا كان الدهان بيطار	79.8
30	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	8	يغطي الجبس السادة بالمعجون	79.4
31	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	7	يصنفر المعجون	78.8
32	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	8	يصنفر المعجون	78.6
33	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	6	يمعجن المكان المطلوب دهنه	78.6
34	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	5	يدهن الجدران والأسقف بالأساس	78.5
35	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	2	يدهن الأبواب والشبابيك بالأساس	78.5
36	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	7	يعتق سقف الجبس حسب الشكل المطلوب	78.3
37	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	3	يصنفر الأبواب والشبابيك الحديدية بعد الأساس	78.3
38	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	4	يمعجن الأبواب والشبابيك بمعجون الحديد	78.3
39	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	8	يدهن مكان العمل بالأساس	78.1

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

40	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	4	يصنفر الأماكن الزائدة	77.8
41	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	9	يدهن الجدران والأسقف حسب المواصفات	77.7
42	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	4	يصنفر الأبواب والشبابيك بعد الأساس	77.3
43	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	8	يدهن الأبواب مستخدماً القطن إذا كان خشب مقنو	77
44	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	6	يصنفر الجدران والأسقف بعد الأساس	76.8
45	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	6	يدهن السقف بلاستيك ١/٢ لمعة أو زيتي ١/٢ لمعة في حالة التعتيق	76.6
46	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	7	يغطي الجدران بالمعجون	76.4
47	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	7	يدهن الأبواب باللكر اذا كان سندياناً	76.1
48	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	2	يلقط بالمعجون أماكن العيوب حسب نوع الدهان	75.9
49	E	يعمل الديكورات بالمعجون	1	يعبئ الشقوق بالمادة المناسبة	75.5
50	I	يقوم بأعمال ترميم الدهان	2	ينظف مكان العمل	75.1
51	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	6	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة	74.7
52	H	يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية	5	يدهن الأبواب والشبابيك باللون المطلوب حسب المواصفات	73.5
53	D	يدهن الأسقف والديكورات الجبسية	1	يصنفر الجبس صنفرة خشنة ١٨٠	73.3
54	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	7	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة ناعمة بعد الأساس	73
55	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	3	يعبئ الشقوق بالمعجون	71.7
56	B	يجهز مكان العمل	3	يوفر الأدوات اللازمة	71
57	C	يدهن الجدران والأسقف الداخلية	2	يغسل الجدران والأسقف بالماء	70.3
58	B	يجهز مكان العمل	2	يركب السقالة	69.5
59	G	يدهن الأبواب والشبابيك الحديدية	1	يصنفر الأبواب والشبابيك صنفرة حديدية	68.8

60	B	**يجهز مكان العمل**	5	يغطي الأماكن التي لن تدهن بالمواد المناسبة (بلاستيك لاصق ورق)	68
61	F	**يدهن المبنى من الخارج**	1	يصنفر جدران المبنى بالحجر	67.3
62	B	**يجهز مكان العمل**	4	يتأكد من توفر المواد اللازمة	67
63	A	**يتبع إجراءات السلامة**	5	يتأكد من سلامة السلالم والسقالة المستخدمة	63.9
64	A	**يتبع إجراءات السلامة**	7	يضع كماماً واقياً على الأنف	62.5
65	A	**يتبع إجراءات السلامة**	4	يتأكد من توفر الإسعافات الأولية	62
67	A	**يتبع إجراءات السلامة**	6	يستخدم العدد والأدوات المناسبة	61.5
68	C	**يدهن الجدران والأسقف الداخلية**	1	يصنفر الجدران والأسقف بالحجر	60.2
69	A	**يتبع إجراءات السلامة**	3	ينظف منطقة العمل	60.1
70	I	**يقوم بأعمال ترميم الدهان**	1	يحدد المواد والأدوات المطلوبة	59.4
71	A	**يتبع إجراءات السلامة**	2	يرتدي ملابس ملائمة للعمل	59.1
72	B	**يجهز مكان العمل**	1	ينظف مكان العمل	58.3
73	H	**يدهن الأبواب والشبابيك الخشبية**	1	يصنفر الأبواب والشبابيك	57.5
74	A	**يتبع إجراءات السلامة**	1	يتأكد من وجود علامات تحذيرية	45.4

تسلسل	هل هذه المعارف العامة والمهارات مطلوبة لدهّان؟	نسبة الحاجة إلى المعرفة أو المهارة
1	القدرة على تركيب الألوان	100
2	معرفة مبادئ حساب الكميات	100
3	الإلمام بالقراءة والكتابة	98.6
4	الإلمام بمبادئ الحساب	98.6
5	القدرة على استخدام الأدوات الخاصة بالمهنة	98.6

تسلسل	هل هذه السلوكيات مطلوبة لدهّان؟	نسبة الحاجة إلى السلوكيات
1	الصبر	100
2	الأمانة	100
3	الدقة في العمل	100
4	حب العمل الجماعي	100
5	التقيد بأوامر الرؤساء	100

تسلسل	من الاهتمامات والتوجهات المستقبلية	صحة التوجه المستقبلي / الاهتمام
1	توفير أجهزة متقدمة لأداء العمل	100
2	التدريب المستمر على أساليب الدهان الحديثة	100

تسلسل	المواد والتجهيزات والأدوات المطلوبة لمهنتك	نسبة الحاجة إلى المواد والتجهيزات والأدوات
1	سقالة	100
2	فرشاة	100
3	سلم	100
4	ماطور هواء	100
5	مسدس	100
6	رول	100
7	مخاش	100
8	بلاستك	100
9	إسفنج	100
10	سكاكين	100
11	شطرطون	100
12	خشب	100

جدول التحليل الوظيفي للمهنة (إنجليزي)

DACUM Chart for Painter Job

DACUM Panel

Abdul-Qader Shahbon
Fahad AL-Jabaaly Contracting Est.

Mohammed K. Khalil
AL-Mohemeed Contracting Est.

Ahmed A. Ahmed
AL-Khotot AL-Thahabia Painting Est.

Ahmed A. Saleh
AL-Khotot AL-Thahabia Painting Est.

Abdullah A. Omar
AL-Mojel Painting Est.

Ali M. A. AL-Labany
AL-Khotot AL-Thahabia Painting Est.)

DACUM Facilitators

Mr. Mohammed AL-Zahrani

Mr. Hamad A. Al-Guthaib

Organizational Structure

Architect Supervisor

↓

Painter

↓

Worker

Developed by:
General Organization
Technical Education and Vocational Training
(GOTEVOT)
Curriculum Department

Level of Entry "Primary Degree"



Date
6 – 1423 H

Duties ← Tasks →

A	**Abide to safety procedures**	A1) Makes sure that caution signs are available	A2) Wears appropriate suits	A3) Cleans the work site	A4) Makes sure that first aid is available	A5) Makes sure that ladders and scaffold are safety
B	**Prepares the work site**	B1) Cleans the work site	B2) Assembles the scaffold	B3) Supplies required tools	B4) Makes sure that required materials are available	B5) Covers unpainted places with appropriate materials (adhesive tape, paper, plastic)
C	**Paints internal walls and roofs**	C1) Scrapes walls and roofs with stone	C2) Washes walls and roofs with water	C3) Fills cracks with paste	C4) Scrapes excess parts	C5) Paints walls and roofs with basecoat
D	**Paints roofs and gypseous decorations**	D1) Scrapes gypseous with hard sandpapers 180	D2) Paints gypseous with base coat	D3) Paints gypseous with plastic first coat	D4) Scrapes the paste with soft sandpapers 220	D5) Manipulates gypseous imperfections with paste
E	**Manipulates decorations with paste**	E1) Fills cracks with appropriate material	E2) Scrubs excess parts (softening)	E3) Paints the desired place with appropriate base coat	E4) Manipulates the required style of decoration with paste	E5) Paints the desired place with semi gloss double base coat
F	**Paints the building from outside**	F1) Scrapes the walls of the building with stone	F2) Washes the whole building with water	F3) Paints the external walls with base coat	F4) Fills the cracks with paste	F5) Splashes external walls according to the required size
G	**Paints iron doors and windows**	G1) Scrapes iron doors and windows	G2) Paints doors and windows with base coat	G3) Scrapes iron doors and windows after the base coat	G4) Covers doors and windows with iron paste	G5) Scrapes doors and windows after the paste
H	**Paints wooden doors and windows**	H1) Scrapes doors and windows	H2) Manipulates imperfections with paste according to paint type	H3) Paints doors and windows with base coat according to paint type	H4) Scrapes doors and windows after the base coat	H5) Paints doors and windows with the required color according to standard measurements
I	**Performs paint reparation works**	I1) Determines required materials and tools	I2) Cleans the work site	I3) Removes old paint	I4) Scrapes the place that will be painted	I5) Fills cracks with the appropriate material

WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر

A6)	A7)					
Uses appropriate tools and equipments	Puts on a respirator					
C1)	C2)	C3)	C4)			
Scrapes walls and roofs after the basecoat	Covers walls with paste	Scrapes the paste	Paints walls and roofs as required			
D6)	C7)	C8)	C9)	C10)		
Paints roofs with a semi gloss plastic paint or a semi gloss oil-based paint if patine	Patines the gypseous roof as the required style	Covers the plain gypseous with paste	Scrapes the paste with soft sandpapers for the second time	Paints the gypseous with a plastic final coat by a roll or a spray gun		
D6)	D7)					
Paints the desired place with the required color	Polishes the desired place as required					
F6)						
Paints external walls as required						
G6)	G7)	G8)	G9)	G10)	G11)	
Paints doors and windows with black base coat for anti-rust or patine	Scrapes doors and windows after the base coat with soft sandpapers	Mixes the required paint if it's anti-rust	Splashes with anti-rust by the spray gun	Patines doors and windows using tools as required	Polishes doors and windows with lacquer	
H6)	H7)	H8)				
Scrapes doors and windows with a soft sandpaper	Paints doors with lacquer if they were made of Oak (wood)	Paints doors using cotton if they were wooden				
I6)	I7)	I8)	I9)	I10)		
Covers the place which will be painted with paste	Scrapes the paste	Paints the place with first coat	Cleans the place after the emery	Paints the desired place with double coats of the desired color		

General Knowledge and Skills	Worker Behaviors
1. The ability of reading and writing 2. The knowledge of mathematical operations 3. The ability to assemble colors 4. The knowledge of basic quantity calculation 5. Skills in using tools	1. Patience 2. Honesty 3. Accuracy 4. Appreciating teamwork 5. Abide to foremen orders
Trends and Future Concerns	**Tool, Equipment and Material**
1. Providing advanced equipments for work 2. Progressive training on modern painting styles	1. Scaffold 2. Brush 3. Ladder 4. Air pump 5. Spray gun 6. Roll 7. Scrapper 8. Plastic 9. Sponge 10. Knifes 11. Adhesive tapes 12. Wood

تقدر المؤسسة العامة للتعليم الفني والتدريب المهني الدعم

المالي المقدم من شركة بي آيه إي سيستمز (العمليات) المحدودة

GOTEVOT appreciates the financial support provided by BAE SYSTEMS



WWW.DZPEN.COM | قلم الجزائر