

تكنولوجيالحام والتدريب العملي بغاز الأرجون وخليط الغازات MIG

اسم البرنامج	الهدف العام من البرنامج	الهدف المستهدف	النتائج المتوقعة من البرنامج	محاور البرنامج والمحتوى العلمي	مدة لبرنامج	طرق التقييم
تكنولوجيالحام والتدريب العملي بغاز الأرجون وخليط الغازات للصلب المقاوم للصدأ "St.st" MIG/MAG (1G, 2G, 3G)	إكساب الطالب المهارات الفنية والمعرفية للحام الأوضاع والأشكال المختلفة بماكينة اللحام بالقوس المعدني المحبب بغاز، والتعرف على المعدات وكيفية العمل بها	فنيين (خبرة لا تقل عن ثلاثة سنوات) في مجال اللحام في نهاية البرنامج ، يتوقع أن يكون المشارك قادرًا على تنفيذ المهارات الفنية والمعرفية للحام الأوضاع والأشكال المختلفة بماكينة اللحام بالقوس المعدني المحبب بغاز، والتعرف على المعدات وكيفية العمل بها	-1- مبادئ عملية اللحام بالغازات النشطة/ الخامله -2- معدات اللحام -3- الغازات المستخدمة -4- أنواع القوس الكهربى (انتقال معدن اللحام) -5- مواصفات أسلاك اللحام طبقاً للأковاد المختلفة -6- أنواع وصلات اللحام -7- عيوب اللحام -8- تدريب عملى	في نهاية البرنامج يتم عمل اختبار نظري وعملى بالإضافة إلى نسبة الإنتظام وتوزع الدرجات على الشكل الآتى:	50 ساعة	<ul style="list-style-type: none"> • 30 % نظري. • 60 % عملى. • 10 % حضور.

تكنولوجيالحام والتدريب العملى بغاز الأرجون وخليط الغازات MIG

اسم البرنامج	
تكنولوجيالحام والتدريب العملى بغاز الأرجون وخليط الغازات للصلب المقاوم للصدأ "St.st" MIG/MAG (1G, 2G, 3G)	
الهدف العام من البرنامج	
إكساب الطالب المهارات الفنية والمعرفية للحام الأوضاع والأشكال المختلفة بماكينة اللحام بالقوس المعدنى المحجب بغاز، والتعرف على المعدات وكيفية العمل بها	
الkovd المستهدف	
فى لحام	
في نهاية البرنامج ، يتوقع أن يكون المشارك قادرًا على تنفيذ المهارات الفنية والمعرفية للحام الأوضاع والأشكال المختلفة بماكينة اللحام بالقوس المعدنى المحجب بغاز، والتعرف على المعدات وكيفية العمل بها	
النتائج المتوقعة من البرنامج	
9- مبادئ عملية اللحام بالغازات النشطة/ الخامله 10- معدات اللحام 11- الغازات المستخدمة 12- أنواع القوس الكهربى (انتقال معدن اللحام) 13- مواصفات أسلاك اللحام طبقاً للأ Kovad المختلفة 14- أنواع وصلات اللحام 15- عيوب اللحام 16- تدريب عملى	
محاور البرنامج والمحتوى العلمى	
100 ساعة	
مدة لبرنامج	
في نهاية البرنامج يتم عمل اختبار نظري وعملى بالإضافة إلى نسبة الإنظام وتوزع الدرجات على الشكل الآتى:	
<ul style="list-style-type: none"> • 30% نظري. • 60% عملى. • 10% حضور. 	طرق التقييم