

دورة تكنولوجيا اللحام

عنوان الدورة: تكنولوجيا اللحام

افتتاح الدورة: د. محمد عاصي أحمد / مدير مركز التعليم المستمر وتطوير الكوادر.

تاريخ الدورة: (2016/2/7 ولغاية 2016/2/18)

أسماء الأساتذة المحاضرين (المدرسين):
1- أ. م. د. جاسم محمد سلمان/ جامعة بابل / كلية هندسة المواد / قسم هندسة المعادن.

متطلبات السادة المحاضرين (فيما يخص المحاضرات):
1- المحاضرات

تسلم إلى مركز التعليم المستمر قبل بدء الدورة على شكل (POWER POINT)

2- العرض

(الفيديو) الذي يخص موضوع الدورة يسلم إلى مركز التعليم المستمر على شكل قرص (CD)

3- إقامة

ورشة عمل داخل كل محاضرة (جانب تطبيقي) للمحاضرات النظرية وتسلم نتائج الاختبارات العملية إلى المركز.

مكان الدورة: جامعة بابل / كلية هندسة المواد.

((منهاج الدورة))

1- اللحام الانتشاري.

2- عملية اللحام الانتشاري.

3- تقنيات اللحام الانتشاري.

4- نظرية عمليات الربط في الحالة الصلبة.

5- العوامل المؤثرة على اللحام الانتشاري.

6- استخدامات اللحام الانتشاري.

7- لحام الحزمة الألكترونية.

8- آلية اللحام الحزمة.

9- مزايا اللحام بالحزمة الألكترونية.

10- محددات استخدام اللحام بالحزمة الألكترونية.