



Asia Masters Center

## صيانة اجهزة التبريد





## Asia Masters Center

### صيانة اجهزة التبريد

#### الاهداف

- تتيح للمتدرب مهارات واسعة في مجال التدريب والتكيف.
- تتيح للمتدرب العمل الحر في مجال تركيب وصيانة المكيفات الكهربائية وأجهزة التحكم الكهربائي.
- ترفع كفاءة العاملين في مجالات الصيانة.
- يكتسب المتدرب المهارات الأساسية والفنية في مجالات التكيف والتبريد.

#### الاشخاص المستهدفين

- فني تركيب مكيفات.
- فني صيانة للمكيفات الكهربائية وصيانتها الميكانيكية والكهربائية.

#### محاور البرنامج

- **اليوم الأول**
- دراسة نظرية مختصرة للتعرف علي كيفية عمل المكيفات.
- معرفة الرموز الفنية لقراءة المخططات الفنية لأجهزة التبريد والتكيف.
- التعرف علي الأدوات المستخدمة في صيانة المكيفات.
- التعرف علي أهم لمكونات الرئيسية في المكونات ومعرفة الوظائف الرئيسية لها.
- التعرف علي أهم احتياطات السلامة الأزمة عند صيانة وتركيب المكيفات.



## Asia Masters Center

### اليوم الثاني

- التعرف علي قيم ضبط قواطع الفصل والوصل.
- التعرف علي كيفية تعبئة غاز للمكيفات.
- التعرف علي كيفية لحام الأنابيب الخاصة بالمكيفات.
- التعرف علي كيفية معالجة اعطال الأكواد في المكيفات.
- التعرف علي كيفية تنظيف دورات التبريد للمكيفات.

### اليوم الثالث

- التعرف علي كيفية غسل المكيفات بالصورة السليمة وبدون حدوث أي أضرار ثانوية.
- التعرف علي كيفية تغيير ضاغط المكيف (كمبريسور) وتحسين أدائه و انخفاض صوته.
- التعرف علي كيفية فك ،وتركيب وصيانة قطع التبريد والتكييف للمكيفات.
- التعرف علي كيفية صيانة المكتفات الموجودة بالمكيفات وتنظيفها.
- التعرف علي كيفية صيانة المبخر الموجودة بالمكيفات وتنظيفها.

### اليوم الرابع

- التعرف علي كيفية تغيير وتنظيف فلاتر المكيف والشباك.
- التعرف علي كيفية تزييت محركات المراوح.
- التعرف علي كيفية الكشف عند التسرب وصيانتها.
- التعرف علي كيفية عمل الوصلات الكهربائية الخاص بالمكيف وربطها.
- التعرف علي كيفية صيانة نظام التدفئة.

### اليوم الخامس

- التعرف علي كيفية خفض الضوضاء والاهتزازات وصيانتها.
- التعرف علي كيفية تغيير المراوح .
- قطع ووصل وتشكيل الأنابيب المستخدمة في دوائر التبريد.
- تقديم النصائح والإرشادات الأزمة عند شراء قطع الغيار وتوجيهك لأفضل المحلات التجارية للتعامل معها عند شراء قطع الغيار.



## Asia Masters Center

➤ نبذة مختصرة عن كيفية عمل وتصليح المكيفات التي تعمل ب 380 فولت.

➤ أهم ما يميز مركز آسيا ماستر للتدريب والتطوير

- نقوم باستقبال العملاء من المطار الى مقر الفندق .
- تسليم المشارك حقيبة تدريبية تشمل جميع الادوات اللازمة للدورة .
- العمل ضمن مجموعات لمزيد من الاستفادة .
- جميع دوراتنا مؤكدة ولا نقوم بتأجيل او إلغاء الدورات مهما كان عدد المشاركين بالدورة .
- يمكننا مساعدتكم بالحجز بالفنادق بأسعار مخفضة في حالة رغبتكم بالحجز عن طريقنا.
- نقدم شهادة مركز اسيا ماسترز للتدريب والتطوير الاداري.

← تشمل تكلفة تنفيذ البرنامج التدريبي مايلي:

- 1) المادة العلمية على فلاش ميموري.
- 2) القاعة التدريبية .
- 3) التدريب
- 4) الكوفي بريك.
- 5) الحقيبة التدريبية وتشمل الادوات اللازمة للدورة.



## Asia Masters Center

### السعر (الدولار الأمريكي)

التواصل مع ادارة التدريب لمعرفة رسوم المشاركة

➤ هناك عروض وخصومات للمجموعات

### تفصيل الحساب البنكي

اسم البنك: CIMB Bank Berhad

الاسم: Asia Masters Center SDN. BHD

رقم الحساب البنكي: 80-0733590-5

سويفت كود: CIBBMYKL

IBAN: Null