



المضخات والضواغط : تشغيل وصيانة واستكشاف الأخطاء وإصلاحها

احجز مقعدك

الرسوم (\$) ٥٥٠٠

اماكن الإنعقاد

بتاريخ

[سجل الآن](#)

٥٥٠٠

٢٦ مايو - ٣٠ مايو ٢٠٢٤ لندن

مقدمه:

الرضخات والضواغط هي عبارة عن آلات هيدروليكية تستخدم لرفع طاقة الهانج. وتستخدم الرضخات على نطاق واسع في جميع مجالات الحياة وعلى سبيل المثال تستخدم الرضخات في ضخ ورفع المياه في المنازل والمؤسسات والشركات وضخ الزيت والبتترول في الشركات والمؤسسات التي تعمل في هذا المجال. لذلك يعتبر التدريب على عمليات التشغيل والصيانة للرضخات والضواغط امرًا هامًا للحصول على كوادر هدرية تدريبًا عاليًا ومفهمًا لكل ظروف تشغيل الرضخات.

وبالإضافة الى تشغيل وصيانة الرضخات والضواغط فان التدريب على تقنيات تصمير وحساب معدلات أداء وكفاءة الرضخات المختلفة للحصول على أعلى معدلات أداء وتصمير الأنظمة الهيدروليكية يعد من الأمور الهامة والضرورية لكل القانونين والمهتمين بتشغيل الرضخات والضواغط. ولذلك تقدم شركة يوروهاتك هذا البرنامج الهام للتدريب وزيادة المهارات لكل القانونين بالعمل في أنظمة الرضخات والضواغط.

أهداف البرنامج:

- تعريف وتفهم المشاركون بأساسيات تشغيل الرضخات والضواغط .
- التوعية بالانواع المختلفة للرضخات والضواغط.
- اكساب المشاركين المهارات اللازمة للتشغيل والتحكم فى الرضخات والضواغط
- تدريب المشاركين على طرق صيانة الرضخات والضواغط.
- تدريب المشاركين على نظم التوصيل المختلفة للرضخات والضواغط.
- التدريب على استخدام الرضخات فى النظم الهيدروليكية.
- التدريب والمناقشة من خلال ورش العمل على تشغيل وصيانة الرضخات والضواغط وطرق التوصيل المختلفة.

محتويات البرنامج:

الوحدة الأولى : مقدمه عن الرضخات

- مقدمه عن الرضخات
- الأنواع المختلفه للرضخات
- نظرية عمل الرضخات
- حالات عمليه

الوحدة الثانيه : طرق اختيار الرضخات

- الفرق بين الأنواع المختلفه للرضخات
- أسس اختيار الرضخات
- العواهل المؤثره على تشغيل الرضخات
- حالات عمليه

الوحدة الثالثه : انواع الضواغط ونظرية عملها

- نظرية عمل الضواغط
- أداء وكفاءة الضواغط
- الانواع المختلفه للضواغط

• طرق إختبار الضواغط

• حالات عهليه

الوحده الرابعه : تقنيات تشغيل وصيانة الهضخات والضواغط

• طرق بدئ تشغيل وإختبار ضواغط الهواء

• طرق تشغيل وتوصيل الهضخات .

• ثرهوديناويك ضغط الهواء

• التحكم فى كهية السريان

• التحكم فى الضغط الهخلفه للهضخات والضواغط

• الطرق الهخلفة لصيانة الهضخات والضواغط

• حالات عهليه.

الوحده الخامسه : طرق إستكشاف الأخطاء والأعطال وإصلاحها

• طرق اختبار وتوصيل وإكتشاف الأعطال.

• طرق تحليل وإصلاح الأعطال

• الصيانة الدورية والصيانة التنبؤية للهضخات والضواغط

• فحص وإختبار الأجزاء الهخلفة للهضخات والضواغط

• طرق التشجير والتزيب

• إجراءات إكتشاف الأعطال وإصلاحها

• حالات عهليه وورش عمل

00201126467555 

info@bptcenter.com 

www.bptcenter.com 