



دورات وبرامج
الهندسة الفنية والصيانة

الخطة التدريبية
لعام 2022



DISCOVERY TOOLS

Training, Consulting & Conferences Organizing

الهندسة الفنية والصيانة

تعد Discovery Tools دورات الهندسة الفنية والصيانة في

اسطنبول/ القاهرة/ الإسكندرية/ شرم الشيخ/ دبي/ كوالالمبور/ لندن/ النمسا/ امستردام

تاريخ الانعقاد	البرنامج التدريبي	كود
2 - 6 يناير 2022	الفكر المتقدم والنظم العالمية المحدثة لإدارة وصيانة المباني والمنشآت (إدارة وصيانة الأصول)	MET 001
9 - 13 يناير 2022	إدارة نظم جودة الصيانة الوصول إلى مرحلة العيوب الصفريّة	MET 002
9 - 13 يناير 2022	الجدارة الإدارية والفنية للمشرفين على التشغيل والصيانة	MET 003
16 - 20 يناير 2022	تحسين الأداء الوظيفي للصيانة التوقفية باستخدام المنهج القيمي	MET 004
23 - 27 يناير 2022	أساسيات إدارة أعمال الصيانة الإنتاجية الشاملة وفق أفضل التقنيات العالمية	MET 005
23 - 27 يناير 2022	تشغيل وصيانة وتحديد أعطال الشبكات الكهربائية وأعمال الصيانة التصحيحية	MET 006
30 يناير - 3 فبراير 2022	تخطيط وجدولة أعمال الصيانة الشاملة تطوير ورفع كفاءتها وتقييم عملياتها	MET 007
6 - 10 فبراير 2022	الاتجاهات المتقدمة للصيانة التشغيلية واعمالها الفني	MET 008
6 - 10 فبراير 2022	الصيانة الإنتاجية الشاملة للمشروعات والمرافق ومتطلبات تطبيقها	MET 009
13 - 17 فبراير 2022	تكنولوجيا الصيانة الذاتية وتحليل الأعطال للفنيين	MET 010
20 - 24 فبراير 2022	الاتجاهات الحديثة في تخطيط وتطبيق وجدولة أعمال الصيانة الشاملة TPM	MET 011
20 - 24 فبراير 2022	الصيانة التنبؤية وانظمة مراقبة الآلات	MET 012
27 فبراير - 3 مارس 2022	الطرق الحديثة لتقييم الأثر البيئي للمشروعات الصناعية والهندسية	MET 013
6 - 10 مارس 2022	إدارة جودة اداء الصيانة وفق القياسات العالمية	MET 014
6 - 10 مارس 2022	الصيانة الكلية : التخطيط، التصميم، بناء النظام والتشغيل	MET 015
13 - 17 مارس 2022	أحدث اساليب وممارسات عمليات الصيانة الوقائية	MET 016
20 - 24 مارس 2022	الاتجاهات المتقدمة للصيانة التشغيلية المتميزة واعمالها الفنية	MET 017
20 - 24 مارس 2022	الصيانة الوقائية والتنبؤية والتصحيحية ومراقبة الحالة	MET 018
27 - 31 مارس 2022	اخصائي إدارة الصيانة MMP	MET 019



DISCOVERY TOOLS

Training, Consulting & Conferences Organizing

3 - 7 ابريل 2022	وقاية وصيانة المحركات الكهربائية	MET 020
3 - 7 ابريل 2022	الممارسات الحديثة في الصيانة الوقائية والتنبؤية	MET 021
10 - 14 ابريل 2022	إدارة سلامة العمليات القائمة على المخاطر RBPS	MET 022
17 - 21 ابريل 2022	استكشاف الأخطاء وإصلاحها وحل المشكلات الهندسية في عمليات المصانع	MET 023
17 - 21 ابريل 2022	الصيانة الوقائية للمباني والمنشآت	MET 024
24 - 28 ابريل 2022	إدارة إيقاف وإعادة التشغيل والانقطاعات	MET 025
1 - 5 مايو 2022	إدارة عقود الصيانة والتشغيل	MET 026
1 - 5 مايو 2022	النظم الحديثة لتقدير تكاليف الصيانة وإعداد موازاناتها ومتابعة تنفيذها	MET 027
8 - 12 مايو 2022	إدارة الصيانة المتقدمة	MET 028
15 - 19 مايو 2022	إتقان تدقيقات الصيانة	MET 029
15 - 19 مايو 2022	مؤشرات الأداء الرئيسية للصيانة KPI's	MET 030
22 - 26 مايو 2022	أساسيات إختبار وحماية وصيانة وتحديد أعطال الشبكات الكهربائية	MET 031
29 مايو - 2 يونيو 2022	أحدث التطورات في أنظمة الإدارة المحوسبة لأعمال الصيانة	MET 032
29 مايو - 2 يونيو 2022	مهارات تحليل وضع الفشل والتحليل الأكثر تأثيراً على أداء المعدات FMECA	MET 033
5 - 9 يونيو 2022	الاتجاهات الحديثة والنظم المتقدمة لصيانة الطرق والجسور	MET 034
12 - 16 يونيو 2022	إدارة نظم جودة الصيانة	MET 035
12 - 16 يونيو 2022	مهارات إعداد و صياغة وكتابة التقارير الفنية والهندسية	MET 036
19 - 23 يونيو 2022	الآثار السلبية للإنشائية لأخطاء التنفيذ	MET 037
26 - 30 يونيو 2022	إعداد الميزانيات التقديرية للصيانة ومتابعة تنفيذها	MET 038
26 - 30 يونيو 2022	مخطط الصيانة المعتمد	MET 039
3 - 7 يوليو 2022	التحكم الهيدروليكي للمعدات وصيانتها	MET 040
10 - 14 يوليو 2022	أفضل الممارسات لتخطيط الصيانة والجدولة	MET 041
10 - 14 يوليو 2022	صيانة الشبكات والمحولات وقواطع تيار الضغط العالي ودوائر القطع الكهربائية	MET 042
17 - 21 يوليو 2022	التقنيات الحديثة للفحص الهندسي وإدارة أعمال الصيانة المبرمجة والطائرة وإعداد التقارير	MET 043
24 - 28 يوليو 2022	الإدارة الفعالة للصيانة والحد من الأعطال الفنية	MET 044



DISCOVERY TOOLS

Training, Consulting & Conferences Organizing

24 - 28 يوليو 2022	الصيانة وأساليبها الحديثة في المنشآت الصناعية	MET 045
31 يوليو - 4 أغسطس 2022	التكنولوجيا المتقدمة لعمليات صيانة الأصول والمنشآت	MET 046
7 - 11 أغسطس 2022	الإدارة المالية للصيانة وخفض التكاليف	MET 047
7 - 11 أغسطس 2022	الصيانة ذات التكلفة الفعالة	MET 048
14 - 18 أغسطس 2022	التميز والموثوقية في الممارسات الهندسية	MET 049
21 - 25 أغسطس 2022	الإدارة المتقدمة والفعالة لقياس وتطوير مشاريع عمليات الصيانة	MET 050
28 أغسطس - 1 سبتمبر 2022	التقنيات الفنية في قراءة وكتابة الرسومات الهندسية	MET 051
4 - 8 سبتمبر 2022	الأساليب والتقنيات المرنة في مشاريع الصيانة	MET 052
11 - 15 سبتمبر 2022	التقنيات الحديثة لنظم إدارة الصيانة	MET 053
18 - 22 سبتمبر 2022	الإشراف الهندسي وأصول التنفيذ	MET 054
25 - 29 سبتمبر 2022	تحسين الأداء الوظيفي للصيانة التوقفية باستخدام المنهج القيمي	MET 055
2 - 6 أكتوبر 2022	إدارة وتخطيط المرافق	MET 056
9 - 13 أكتوبر 2022	إدارة وتطوير عمليات الصيانة	MET 057
16 - 20 أكتوبر 2022	التحكيم الهندسي	MET 058
23 - 27 أكتوبر 2022	الإشراف وتحسين ممارسات التشغيل والصيانة	MET 059
30 أكتوبر - 3 نوفمبر 2022	أساليب تخطيط ومتابعة تنفيذ أعمال الصيانة	MET 060
6 - 10 نوفمبر 2022	صيانة وتشغيل محطات المياه	MET 061
13 - 17 نوفمبر 2022	إعداد ميزانية وبرامج للصيانة ومراقبة التكاليف وتخصيص الموارد	MET 062
20 - 24 نوفمبر 2022	الإشراف على ورش الصيانة وتخطيط وجدولة عملياتها	MET 063
27 - 1 ديسمبر 2022	الأوشا للصناعات العامة ولمقاييس الإنشاءات	MET 064
4 - 8 ديسمبر 2022	البرنامج المتكامل في صيانة المرافق والمنشآت	MET 065
11 - 15 ديسمبر 2022	الأنظمة الذكية لإدارة أعمال التشغيل والصيانة	MET 066
18 - 22 ديسمبر 2022	الصيانة وفقاً لمفهوم الهندسة القيمية	MET 067
25 - 29 ديسمبر 2022	الأعمال المدنية في صيانة المرافق والمنشآت و الصيانة المدنية	MET 068