

الخطة الهندسية 2026			
Course Name	أسم الدورة	بدء الدورة	مدة الدورة
Jan-26			
Reliability Centered Maintenance (RCM)	صيانة تتمحور حول الموثوقية	4-Jan-26	5 days - 20 hours
Root Cause Analysis (RCA)	تحليل السبب الجذري (RCM)	4-Jan-26	5 days - 20 hours
AutoCAD	اتوكاد للرسم الهندسي	11-Jan-26	5 days - 20 hours
Automotive Engineering	هندسة السيارات	11-Jan-26	5 days - 20 hours
Cleanliness and Handling of Oils in Hydraulic Systems	نظافة ومعاملة الزيوت في الأنظمة الهيدروليكية	20-Jan-26	3 days - 12 hours
CAD CAM	كاد كام للرسم الهندسي	20-Jan-26	3 days - 12 hours
Diesel Engine Management	إدارة محرك الديزل	25-Jan-26	5 days - 20 hours
Die Design	الصيغات	26-Jan-26	4 days - 16 hours
Grinding Process	عملية الطحن	25-Jan-26	5 days - 20 hours
Bearing Technology and maintenance	تكنولوجيا رولمان البلي وصيانة للمهندسين	25-Jan-26	5 days - 20 hours
Professional Purchasing Management	إدارة المشتريات المهنية	25-Jan-26	5 days - 25 hours
Asset Management	إدارة الأصول	31-Jan-26	5 days - 20 hours
Feb-26			
Risk Assessment	تقييم المخاطر	1-Feb-26	5 days - 20 hours
Gasoline Engine Management	إدارة محرك البنزين	8-Feb-26	5 days - 20 hours
Injection Systems & Engine Management	أنظمة الحقن وإدارة المحرك	8-Feb-26	5 days - 20 hours
Vibration Analysis	تحليل الاهتزاز	14-Feb-26	5 days - 20 hours
Basic Automation	التشغيل الآلي الأساسي	17-Feb-26	3 days - 18 hours
Winding motor	لف المواتير	15-Feb-26	5 days - 20 hours
Fits & Tolerance	التفاوتات و التوافقات	18-Feb-26	2 days - 12 hours
Measurements and Errors	القياسات والأخطاء	14-Feb-26	5 days - 20 hours
Revit Basics	برنامج رفيت للرسم الهندسي	21-Feb-26	5 days - 20 hours
SCADA	أنظمة السكادا	21-Feb-26	6 days - 24 hours
Drilling Fluids Engineering	هندسة موانع الحفر	22-Feb-26	5 days - 20 hours
Human Machinery Interphase (HMI)	الطور البيني للآلات البشرية	22-Feb-26	5 days - 20 hours
Mar-26			
The SIMATIC PCS7 Process Control System	نظام التحكم في العمليات SIMATIC PCS7	1-Mar-26	5 days - 20 hours
Motors Breaks and Clutches	فواصل المحركات والقابض (الفرامل و الفتيس)	8-Mar-26	5 days - 20 hours
Gear Boxes	علب التروس	10-Mar-26	3 days - 12 hours
Gear	صناعة التروس	10-Mar-26	3 days - 12 hours
NDT Welding	اللحام NDT	14-Mar-26	7 days - 28 hours
Inspection & Measurement Of Machine Elements	فحص وقياس عناصر الآلة	17-Mar-26	3 days - 18 hours
Mold Design	تصميم القالب	24-Mar-26	3 days - 18 hours
Master Management & Warehousing Techniques	تقنيات الإدارة والتخزين الرئيسية	28-Mar-26	7 days - 35 hours
Industrial Communication	الاتصالات الصناعية	28-Mar-26	5 days - 20 hours
Mass of Energy Balance in Process Engineering	الكتلة والطاقة في عمليات الهندسه	28-Mar-26	5 days - 20 hours
Distributed Control System (DCS)	نظام التحكم الموزع (DCS)	29-Mar-26	6 days - 36 hours

الخطة الهندسية 2026			
Course Name	أسم الدورة	بدء الدورة	مدة الدورة
Apr-26			
AC & DC Drives	محركات التيار المتردد والمستمر	4-Apr-26	5 days - 20 hours
AutoCAD plant 3D	اتوكاد للرسم الهندسي ثلاثي الابعاد	4-Apr-26	6 days - 30 hours
Maintenance Planning and Scheduling	تخطيط الصيانة والجدولة	4-Apr-26	5 days - 20 hours
Certified Maintenance Reliability Professional (CMRP)	شهادة المحترف لاعتمادية الصيانة (CMRP)	11-Apr-26	6 days - 36 hours
Productivity Planning and Improvement	تخطيط وتحسين الإنتاجية	13-Apr-26	4 days - 16 hours
Computerized Maintenance Management System (CMMS)	نظام إدارة الصيانة المحوسب	19-Apr-26	5 days - 20 hours
Inventory Management Advanced	إدارة المخزون المتقدمة	19-Apr-26	5 days - 20 hours
Electrical Motors	محركات كهربائية	20-Apr-26	4 days - 16 hours
Metallurgy for the Non-Metallurgist	علم المعادن	25-Apr-26	5 days - 20 hours
Scales and Rust Control in Desalination Plants	التحكم بالقتشور والصدأ بمحطات التحلية	25-Apr-26	5 days - 20 hours
Servo Motors	محركات سيرفو	27-Apr-26	4 days - 16 hours
May-26			
Electrical Safety for High and Low Voltage	السلامة الكهربائية للجهد العالي والمنخفض	2-May-26	5 days - 20 hours
Predictive and Preventive Maintenance	الصيانة التنبؤية والوقائية	3-May-26	5 days - 20 hours
Maintenance & Repair of Agriculture Equipment	الصيانة و الإصلاح لاجهزة الزراعة الثقيله	10-May-26	5 days - 20 hours
Piping and Pipelines	الأنابيب وخطوط الأنابيب	10-May-26	5 days - 20 hours
Failure Analysis	تحليل الفشل	11-May-26	4 days - 16 hours
Root Cause Analysis (Electrical)	تحليل السبب الجذري (للكهرباء)	17-May-26	5 days - 20 hours
Filing & Archiving System	نظام الملفات والأرشفة	17-May-26	3 days - 15 hours
Electrical Transformers Testing & Maintenance	فحص وصيانة المحولات الكهربائية	24-May-26	5 days - 20 hours
Project Management Professional PMP	إدارة المشاريع الاحترافية	25-May-26	4 days - 48 hours
Control of Deposits and Corrosion in Steam	التحكم في الترسبات والتآكل في البخار	24-May-26	5 days - 20 hours
Substations	المحطات الفرعية	30-May-26	5 days - 20 hours
Jun-26			
Electronic Basics	ساسيات إلكترونية	1-Jun-26	3 days - 12 hours
Gas Turbine	التوربينات الغازية	7-Jun-26	5 days - 20 hours
Mechanical Seals Technology	تكنولوجيا الأختام الميكانيكية	10-Jun-26	2 days - 12 hours
Steam Turbines	التوربينات البخارية	13-Jun-26	5 days - 20 hours
Store Management Skills & Stock Control	مهارات إدارة المخازن ومراقبة المخزون	13-Jun-26	5 days - 20 hours
Solid Edge	برنامج سوليد ادج للرسم الهندسي	13-Jun-26	6 days - 24 hours
Electronic Failure Analysis	تحليل الفشل الإلكتروني	20-Jun-26	5 days - 20 hours
High and Low Voltage	الجهد العالي والمنخفض	23-Jun-26	3 days - 12 hours
Cathodic Protection Techniques	تقنيات الحماية الكاثودية	27-Jun-26	5 days - 20 hours
Process Instrumentation and Control System	أجهزة العمليات ونظام التحكم	27-Jun-26	5 days - 20 hours

الخطة الهندسية 2026			
Course Name	أسم الدورة	بدء الدورة	مدة الدورة
Jul-26			
Root Cause Analysis (Mechanical)	تحليل السبب الجذري (الميكانيكا)	4-Jul-26	5 days - 20 hours
Techniques for Treating Drinking Water	تقنية معالجة المياه الشرب	4-Jul-26	5 days - 20 hours
Boilers Technology	تكنولوجيا الغلايات	4-Jul-26	5 days - 20 hours
Heat Exchanger	المبادلات الحرارية	11-Jul-26	5 days - 20 hours
Statistics Design of Experiments	تصميم إحصائي للتجارب	11-Jul-26	6 days - 36 hours
Heating Ventilation and Air Conditioning (HVAC)	التدفئة والتهوية وتكييف الهواء (HVAC)	18-Jul-26	5 days - 20 hours
PLC Siemens S7 300 / 400	برنامج التحكم المنطقي Siemens S7 300 / 400	18-Jul-26	6 days - 24 hours
الرقابة الشاملة على المخزون والمخازن - إداريا وأمنيا	الرقابة الشاملة على المخزون والمخازن - إداريا وأمنيا	19-Jul-26	4 days - 20 hours
Electrical Installation and Maintenance	التركيبات الكهربائية والصيانة	19-Jul-26	5 days - 20 hours
Productivity Improvement using 6 Sigma	تحسين الإنتاجية باستخدام 6 سيجما	25-Jul-26	6 days - 24 hours
Primavera P6	بريمافيرا P6 لإدارة المشاريع	25-Jul-26	6 days - 24 hours
Production Management and Planning.	إدارة وتخطيط الإنتاج.	27-Jul-26	4 days - 16 hours
Aug-26			
Effective Asset Management	إدارة الأصول الفعالة	1-Aug-26	5 days - 20 hours
Advanced Water Technology	تقنية معالجة المياه	1-Aug-26	5 days - 20 hours
Material Handling Equipment	معدات مناولة المواد	3-Aug-26	4 days - 16 hours
Cooling Tower	برج التبريد	5-Aug-26	2 days - 10 hours
Forklift	رافعة شوكية	9-Aug-26	5 days - 20 hours
Handling of Hazardous Materials	تداول المواد الخطرة	16-Aug-26	5 days - 20 hours
Inspection Measurements of Machine Elements	قياسات فحص عناصر الماكينة	16-Aug-26	3 days - 12 hours
Production Management and Planning	ادارة الانتاج والتخطيط	17-Aug-26	4 days - 16 hours
Drinking Water Purification	تنقية مياه الشرب	23-Aug-26	5 days - 20 hours
Boiler Feed Water Treatment	معالجة مياه تغذية الغلايات	23-Aug-26	5 days - 20 hours
Techniques for Treating Drinking Water	تقنيات معالجة مياه الشرب (المياه السطحية)	30-Aug-26	5 days - 20 hours
Sep-26			
Water Desalination	تحلية المياه.	1-Sep-26	5 days - 20 hours
Cranes	رافعات	5-Sep-26	5 days - 20 hours
Suspension Systems	أنظمة التعليق	9-Sep-26	4 days - 16 hours
Maintenance Planning and Control	الصيانة التخطيط والتحكم	13-Sep-26	5 days - 20 hours
Revit MEP for Mechanical Engineers	برنامج الرفيت للرسم الهندسي للمهندسة الميكانيكية	16-Sep-26	6 days - 36 hours
Management of Production and Operation	ادارة الانتاج والتشغيل	18-Sep-26	5 days - 20 hours
Desalination and Water Treatment Technology	تكنولوجيا تحليه ومعالجة المياه	21-Sep-26	5 days - 20 hours
Liquid industrial Waste Treatment	معالجة المخلفات الصناعية السائلة	25-Sep-26	5 days - 20 hours
Revit Advanced	برنامج الرفيت للرسم الهندسي المتقدم	27-Sep-26	6 days - 36 hours
Industrial Pollution	التلوث الصناعي	30-Sep-26	5 days - 20 hours

الخطة الهندسية 2026			
Course Name	أسم الدورة	بدء الدورة	مدة الدورة
Oct-26			
Environmental Pollution	التلوث البيئي	3-Oct-26	5 days - 20 hours
System Application Product SAP ERP	منتج تطبيق النظام SAP ERP	3-Oct-26	6 days - 36 hours
Pumps Systems	أنظمة المضخات	4-Oct-26	5 days - 20 hours
Compressors, Fans and Blowers	الضواغط والمراوح والنفخات	11-Oct-26	5 days - 20 hours
Maintenance Technology	تكنولوجيا الصيانة للمهندسين المبتدئين	20-Oct-26	3 days - 12 hours
Industrial Automation Diploma Basic	دبلوم التشغيل الآلي الصناعي	24-Oct-26	20 days - 60 hours
Treatment of Industrial Gaseous and Solid Wastes	معالجة المخلفات الغازية والصلبة الصناعية	25-Oct-26	5 days - 20 hours
Reverse Osmosis (RO)	التناضح العكسي (RO)	27-Oct-26	5 days - 20 hours
Polyurethane Chemistry	كيمياء البولي يوريثين	28-Oct-26	5 days - 20 hours
Nov-26			
Polymerization Processes	عمليات البلمرة	1-Nov-26	5 days - 20 hours
Petroleum Refining	تكرير البترول	8-Nov-26	5 days - 20 hours
Hydraulic Systems	الأنظمة الهيدروليكية	8-Nov-26	5 days - 20 hours
Industrial Liquid Waste	المخلفات الصناعية السائلة	15-Nov-26	5 days - 20 hours
Managing Production for Line Managers	إدارة الإنتاج للمدراء	15-Nov-26	4 days - 16 hours
Pneumatic Systems	أنظمة تعمل بالهواء المضغوط (النيوماتيك)	21-Nov-26	5 days - 20 hours
MSF	تقنية التبخير الومضي متعدد المراحل (MSF)	22-Nov-26	5 days - 20 hours
Six Sigma	سيكس سيغما	28-Nov-26	6 days - 24 hours
Management of Industrial Wastes	إدارة المخلفات الصناعية	30-Nov-26	5 days - 20 hours
Dec-26			
Boiler Feed Water Treatment	معالجة تغذية مياه الغلايات	5-Dec-26	5 days - 20 hours
Waste Water Treatment	معالجة مياه الصرف	5-Dec-26	5 days - 20 hours
Rotating Equipment Alignment	محاذاة المعدات الدوارة	6-Dec-26	6 days - 24 hours
Purified Water & Water for Injection	تنقية المياه واستخدامها للحقن	13-Dec-26	5 days - 20 hours
The '5S' Philosophy	الفلسفة اليابانية '5S'	20-Dec-26	3 days - 12 hours
Warehouse Technique	تقنية المستودعات	21-Dec-26	5 days - 20 hours
Laboratory Safety	سلامة المختبر	26-Dec-26	5 days - 20 hours
Advanced PLC Siemens S7 300 / 400	برنامج التحكم المنطقي المتقدم Siemens S7 300 / 400	27-Dec-26	6 days - 24 hours
Valve Technology	تكنولوجيا الصمامات	28-Dec-26	5 days - 20 hours
Minitab	برنامج Minitab	29-Dec-26	4 days - 16 hours