



الدمام

Certificate in Energy Management and Efficiency Practices for Industry Professionals

اليوم الأول

ترحيب	4:15	4:00
مقدمة في إدارة الطاقة	4:45	4:15
فهم الطلب على الطاقة والأنظمة الصناعية	5:00	4:45
استراحة قصيرة 15 دقائق		
فهم الطلب على الطاقة والأنظمة الصناعية	5:45	5:15
تحديد أوجه القصور والهدر	6:30	5:45
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
نظرة عامة على أنظمة استهلاك الطاقة	7:35	6:50
دراسة حالة عملية	8:45	7:35
مراجعة اليوم الأول	9:00	8:45

اليوم الثاني

مراجعة سريعة	4:15	4:00
مقدمة في تدقيق الطاقة	4:45	4:15
معايير وأدوات المواصفة الدولية ISO 50002	5:00	4:45
استراحة قصيرة 15 دقائق		
معايير وأدوات المواصفة الدولية ISO 50002	5:45	5:15
جمع البيانات وأنظمة المراقبة اللحظية Real-Time Monitoring	6:30	5:45
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
تحليل البيانات ومقارنة الأداء	7:35	6:50
ورشة عمل محاكاة تدقيق الطاقة	8:45	7:35
مراجعة اليوم الثاني	9:00	8:45

اليوم الثالث

مراجعة سريعة	4:15	4:00
تنفيذ إجراءات تحسين كفاءة الطاقة	4:45	4:15
دور أنظمة إدارة المباني والأتمتة	5:00	4:45
استراحة قصيرة 15 دقائق		
دور أنظمة إدارة المباني والأتمتة	5:45	5:15
خطة إدارة الطاقة	6:30	5:45
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) ، العائد على الاستثمار (ROI) ، وخطط العمل	7:35	6:50
ورشة عمل	8:45	7:35
مراجعة اليوم الثالث	9:00	8:45



الرياض

Certificate in Energy Management and Efficiency Practices for Industry Professionals

اليوم الأول

ترحيب	4:15	4:00
مقدمة في إدارة الطاقة	4:45	4:15
فهم الطلب على الطاقة والأنظمة الصناعية	5:15	4:45
استراحة قصيرة 15 دقائق		
فهم الطلب على الطاقة والأنظمة الصناعية	5:45	5:30
تحديد أوجه القصور والهدر	6:30	5:45
نظرة عامة على أنظمة استهلاك الطاقة	6:45	6:30
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
نظرة عامة على أنظمة استهلاك الطاقة	7:35	7:05
دراسة حالة عملية	8:45	7:35
مراجعة اليوم الأول	9:00	8:45

اليوم الثاني

مراجعة سريعة	4:15	4:00
مقدمة في تدقيق الطاقة	4:45	4:15
معايير وأدوات المواصفة الدولية ISO 50002	5:15	4:45
استراحة قصيرة 15 دقائق		
معايير وأدوات المواصفة الدولية ISO 50002	5:45	5:30
جمع البيانات وأنظمة المراقبة اللحظية Real-Time Monitoring	6:30	5:45
تحليل البيانات ومقارنة الأداء	6:45	6:30
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
تحليل البيانات ومقارنة الأداء	7:35	6:50
ورشة عمل محاكاة تدقيق الطاقة	8:45	7:35
مراجعة اليوم الثاني	9:00	8:45

اليوم الثالث

مراجعة سريعة	4:15	4:00
تنفيذ إجراءات تحسين كفاءة الطاقة	4:45	4:15
دور أنظمة إدارة المباني والآتمة	5:15	4:45
استراحة قصيرة 15 دقائق		
دور أنظمة إدارة المباني والآتمة	5:45	5:30
خطة إدارة الطاقة	6:30	5:45
	6:45	6:30
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) ، العائد على الاستثمار (ROI) ، وخطط العمل	7:35	7:05
ورشة عمل	8:45	7:35
مراجعة اليوم الثالث	9:00	8:45



جدة

Certificate in Energy Management and Efficiency Practices for Industry Professionals

اليوم الأول

ترحيب	4:15	4:00
مقدمة في إدارة الطاقة	4:45	4:15
فهم الطلب على الطاقة والأنظمة الصناعية	5:30	4:45
تحديد أوجه القصور والهدر	5:45	5:30
استراحة قصيرة 15 دقائق		
تحديد أوجه القصور والهدر	6:30	6:00
نظرة عامة على أنظمة استهلاك الطاقة	7:15	6:30
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
دراسة حالة عملية	8:45	7:35
مراجعة اليوم الأول	9:00	8:45

اليوم الثاني

مراجعة سريعة	4:15	4:00
مقدمة في تدقيق الطاقة	4:45	4:15
معايير وأدوات المواصفة الدولية ISO 50002	5:30	4:45
جمع البيانات وأنظمة المراقبة اللحظية Real-Time Monitoring	5:45	5:30
استراحة قصيرة 15 دقائق		
جمع البيانات وأنظمة المراقبة اللحظية Real-Time Monitoring	6:30	6:00
تحليل البيانات ومقارنة الأداء	7:15	6:30
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
ورشة عمل محاكاة تدقيق الطاقة	8:45	7:35
مراجعة اليوم الثاني	9:00	8:45

اليوم الثالث

مراجعة سريعة	4:15	4:00
تنفيذ إجراءات تحسين كفاءة الطاقة	4:45	4:15
دور أنظمة إدارة المباني والأتمتة	5:30	4:45
خطة إدارة الطاقة	5:45	5:30
استراحة قصيرة 15 دقائق		
خطة إدارة الطاقة	6:30	6:00
مؤشرات الأداء الرئيسية (KPIs) ، العائد على الاستثمار (ROI) ، وخطط العمل	7:15	6:30
استراحة قصيرة 20 دقيقة		
ورشة عمل	8:45	7:35
مراجعة اليوم الثالث	9:00	8:45