



SUCCESS STORY

Training Brings Green Standards to Jordanian Businesses



“

We believe that ISO 50001 EnMS offers a great opportunity for all facilities to reduce their energy costs and limit their carbon footprint.”

Eng. Maher Maymoun
Energy Efficiency Consultant
Renewable Energy & Energy Efficiency
Division (REEED)
Izzat Marji Group

To keep its power bills in check, the Kingdom is seeking to diversify its energy sources, conserve energy and expand its local renewable energy contributions from an estimated 3 or 4% today to 10% in 2020. This elusive goal will, however, prove to be impossible without the cooperation and expertise of the private sector, which is largely responsible for executing energy management policies on the ground.

Drawing on the company's focus on sustainability, Izzat Marji Group (IMG), a leading energy service provider in Jordan and its Energy Efficiency Consultant, Eng. Maher Maymoun, leapt at the opportunity to take part in the USAID-funded ISO 50001 Energy Management System training. The program aimed to equip attendees with the skills necessary to implement sustainable energy management systems not only within their own businesses, but also within other entities looking to cut back on their electricity consumption.

ISO 50001 Energy Management System certification boosts an organization's credibility, making it more capable to compete in the marketplace and bring its energy-efficient solutions to a broader audience. The training was offered as part of USAID's Energy Sector Capacity Building support, which strives to add to the skills of energy service providers in the Kingdom.

Throughout the training, Eng. Maymoun received ISO 50001 Energy Management System technical assistance, including classroom and on-the-job training, workshops and field visits. Upon successful conclusion of the training program, Eng. Maymoun secured another significant milestone in IMG's sustainability journey by making it the first energy service provider in Jordan certified to not only perform an ISO 50001 EnMS audit for interested organizations, but also to help such organizations implement ISO 50001 EnMS standards in their own facilities.

“Energy is my passion, and just knowing the potential positive impact of ISO 50001 EnMS on our energy sector was plenty of motivation for me to become certified,” said Eng. Maymoun. “The insight that comes from this standard is invaluable to a country like Jordan, and it is a privilege to be able to share that information with others as a Certified ISO 50001 EnMS Lead Auditor.”



قصة نجاح

برنامج تدريبي يجلب معاييراً خضراء للشركات الأردنية



للتقليل من قيمة فاتورة الطاقة، تسعى المملكة إلى تنويع مصادر الطاقة وتوفير الطاقة وزيادة حصتها المحلية من الطاقة المتجددة من 3 أو 4% في الوقت الحالي إلى 10% بحلول عام 2020. ويبدو من الإستحالة تحقيق هدفٍ صعب المنال كهذا دون اللجوء إلى خبرات القطاع الخاص والتعاون الوثيق معهم كونهم المسؤولون بشكل كبير عن تنفيذ سياسات إدارة الطاقة على أرض الواقع.

وتنفيذاً لرؤية الشركة الموجهة نحو الإستدامة، اغتتمت مجموعة عزّت مرجي، الرائدة في مجال توفير خدمات الطاقة في الأردن ومستشارها المتخصص في كفاءة الطاقة، المهندس ماهر ميمون، الفرصة للمشاركة في تدريب ممول من الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية (USAID) حول نظام إدارة الطاقة ISO 50001. ويهدف البرنامج إلى تزويد المشاركين بالمهارات اللازمة لتنفيذ نظم إدارة الطاقة المستدامة ليس فقط ضمن شركاتهم الخاصة، بل ضمن غيرهم من الشركات الأخرى التي تتطلع إلى خفض استهلاك الكهرباء.

وتساهم شهادة نظام إدارة الطاقة ISO 50001 في تعزيز مصداقية المؤسسة مما يجعلها أكثر قدرة على المنافسة في السوق وتقديم الحلول الموفرة للطاقة لجمهور أوسع. وتم توفير هذا التدريب كجزء من الدعم الذي يقدمه مشروع بناء قدرات قطاع الطاقة الممول من USAID والذي يسعى إلى إثراء مهارات مزودي خدمات الطاقة في المملكة.

أثناء التدريب، تلقى المهندس ميمون المساعدة التقنية في مجال نظام إدارة الطاقة، بما في ذلك التدريبات النظرية والعملية وورش العمل والزيارات الميدانية. ومع انتهاء البرنامج التدريبي بنجاح، حقق المهندس ميمون معلماً هاماً آخر في رحلة مجموعة عزّت مرجي نحو الإستدامة حيث أصبحت المجموعة بذلك أول مزود لخدمات الطاقة في الأردن يحمل شهادة تمكنه ليس فقط من تقديم التدقيق الطاقوي للمؤسسات المعنية، بل وأيضاً مساعدة هذه المؤسسات على تنفيذ معايير نظام إدارة الطاقة في مرافقها الخاصة.

"لطالما اعتبرت نفسي شغوفاً بالطاقة، وبمجرد معرفة الأثر الإيجابي المحتمل لنظام إدارة الطاقة على قطاع الطاقة في الأردن ولّد لدي الكثير من الدوافع لكي أصبح معتمداً في هذا المجال" حسب ما قال المهندس ميمون. "إن الأفاق التي يفتحها هذا المعيار لا تقدر بثمن لبلد مثل الأردن. كما أنه لشرف لي أن أكون قادراً على مشاركة الآخرين بهذه المعلومات كوني مسؤول تدقيق معتمد لنظام إدارة الطاقة".

||

نعتقد بأن نظام إدارة الطاقة يوفر فرصة كبيرة لتخفيض نفقات الطاقة لكافة المنشآت كما يساهم في الحد من انبعاثات الكربون"

المهندس ماهر ميمون
مستشار في كفاءة الطاقة
قسم الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة
مجموعة عزّت مرجي