



## تقرير حول

### ” الاحتفالية العاشرة باليوم العربي لكفاءة الطاقة ”

القاهرة: جامعة الدول العربية 2022/5/22

#### مقدمة

- أصدر المجلس الوزاري العربي للكهرباء في دورته التاسعة القرار رقم 147 بتاريخ 2011/12/22 الصادر التاسعة للمجلس الوزاري العربي للكهرباء والذي نصّه: "تكليف أمانة المجلس باستكمال الإجراءات المطلوبة للأنشطة الرئيسية لليوم العربي لكفاءة الطاقة بالتنسيق مع فريق عمل كفاءة الطاقة"، والذي تم اعتبار يوم 21 مايو من كل عام يوماً عربياً لكفاءة الطاقة يحتفل به بهدف التوعية بأهمية التحسين بكفاءة الطاقة وترشيد استهلاكها على كافة المستويات وعلى جميع القطاعات.
- يمثل اليوم العربي لكفاءة الطاقة حدثاً عربياً رفيع المستوى يعقد في الحادي والعشرين مايو من كل عام، يشارك في فعالياته كبار المسؤولين من وزارات الكهرباء بالإضافة إلى ممثلي المنظمات الدولية والإقليمية وممثلي كبرى الشركات العاملة المعنية بالكهرباء والطاقة، حيث كان عنوان هذه الدورة " أفضل الأنظمة لإدارة الطاقة في المنشآت الصناعية" وتضمنت فعالياتها جلسة حوار رفيعة المستوى إلى جانب توزيع جائزة مسابقة اليوم العربي حول " أفضل الأنظمة لكفاءة الطاقة في المنشآت الصناعية"
- تحت رعاية معالي الأمين العام لجامعة الدول العربية السيد/ أحمد أبو الغيط و معالي المهندس/ عيسى الكواري، رئيس المكتب التنفيذي للمجلس الوزاري العربي للكهرباء - رئيس كهرماء - دولة قطر، نظمت أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء بالتعاون مع المركز الاقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة و الوكالة الألمانية للتعاون الدولي (GIZ) الاحتفالية العاشرة باليوم العربي لكفاءة الطاقة يوم 22 مايو 2022 في مقر الأمانة العامة بجامعة الدول العربية بالقاهرة تحت شعار " أفضل الأنظمة لإدارة الطاقة في المنشآت الصناعية" وذلك بحضور رفيع المستوى من الدول العربية، بالإضافة إلى مشاركة عدد من ممثلي القطاع الخاص والخبراء العاملين في مجال كفاءة الطاقة في المنطقة العربية.

- كما حضر الاحتفالية معالي المهندسة/ جميلة مطر، مدير إدارة الطاقة - جامعة الدول العربية وسعادة الدكتور/ جواد الخراز، المدير التنفيذي للمركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة، وسعادة الدكتور محمد الخياط رئيس هيئة الطاقة الجديدة والمتجددة بجمهورية مصر العربية ورئيس لجنة الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة المنبثقة عن المجلس الوزاري العربي للكهرباء و

### الجلسة الافتتاحية:

- افتتحت الجلسة معالي المهندسة/ جميلة مطر مدير إدارة الطاقة بجامعة الدول العربية بكلمة رحبت فيها بالسادة المشاركين، وأشارت إلى قرار المجلس الوزاري العربي للكهرباء المتعلق بتخصيص يوم من كل عام يوافق الحادي والعشرين من مايو ليكون يوماً عربياً لكفاءة الطاقة، كما نوهت في كلمتها بدور كفاءة الطاقة وأهميتها التي تزداد يوم بعد يوم، ثم تحدثت عن موضوع المسابقة لهذا العام وهو "أفضل الأنظمة لإدارة الطاقة في المنشآت الصناعية" وأعطت نبذة عن الموضوعات التي اهتمت بها مسابقة اليوم العربي لكفاءة الطاقة منذ الاحتفالية الأولى وحتى هذا اليوم، واختتمت كلمتها بتوجيه الشكر لكل من بذل الجهد في الإعداد والتحضير لهذه المسابقة.

- ألقى الدكتور/ جواد الخراز المدير التنفيذي للمركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة كلمته الترحيبية شكر فيها أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء على الدور المتميز في مجال الطاقة وخاصة في كفاءة الطاقة وترشيد استهلاكها، وتابع الدكتور الخراز أن أفضل أنظمة لإدارة الطاقة في المنشآت الصناعية" هذا هو شعار الاحتفالية العاشرة لليوم العربي لكفاءة الطاقة العام 2022، وهو إن دل على شيء إنما يدل على التطور الذي شهده القطاع الصناعي والجهد الدؤوب الذي يقوم به العاملون في مجال كفاءة الطاقة في القطاع الصناعي وغيره من القطاعات الحيوية من أجل تأمين الطاقة للأجيال القادمة من خلال تطبيق معاني الترشيد والاستثمار وخلق فرص عمل تساهم في استمرار العملية التنموية في العالم العربي.

- كما ألقى معالي المهندس/ عيسى بن هلال الكواري رئيس المكتب التنفيذي للمجلس الوزاري العربي للكهرباء، كلمة ترحيبية للحضور وأشاد بالجهود المبذولة من قبل جامعة الدول العربية في مجال الطاقة وكفاءتها كما أشار في كلمته إلى الاهتمام المتزايد من قبل كافة الدول الأعضاء بقضايا كفاءة الطاقة والاستدامة، والحرص الكبير على العمل العربي المشترك بين جميع الجهات المعنية بقطاع الطاقة للارتقاء بواقع كفاءة الطاقة في عالمنا العربي، بما ينعكس على أمن ورفاه شعوبنا وازدهار اقتصادات بلداننا الغالية، والحاجة الآن أكثر من أي وقت مضى إلى تكثيف الجهود لبناء أنظمة طاقة حديثة مرنة عالية الكفاءة قادرة على التكيف مع مختلف الظروف بما يحقق أمنًا طاقياً عميقاً ومستداماً يدعم النمو

الاقتصادي في بلداننا العربية، ويشكل شبكة أمان متينة قادرة على مواجهة مختلف الأزمات و التحديات التي تواجه قطاع الطاقة عالمياً وعربياً عقب جائحة كورونا وتعطل سلاسل الإمداد في ظل القيود التي فرضتها الجهات الصحية للوقاية من انتشار الفيروس لتمتد تأثيراتها على كافة القطاعات الحيوية في مختلف دول العالم.

### الجلسة الحوارية:

قام الدكتور/ جوزيف الأسد- مستشار إدارة الطاقة- بجامعة الدول العربية بتقديم عرض مرئي حول " ممارسات كفاءة الطاقة في قطاع الصناعة" شمل العرض الدوافع وراء استخدام كفاءة الطاقة في مجال الصناعة، إضافة إلى أهمية استخدام كفاءة الطاقة وأثرها في تحقيق وفورات طاقة في مجال الصناعة و الأثر الإيجابي لتحسين كفاءة الطاقة في قطاع الصناعة فنياً ومالياً، كما أشار إلى الصناعات التي لها أولوية في استخدام ممارسات كفاءة الطاقة والمعوقات التي تواجه قطاع الطاقة في الدول العربية سواء من الناحية الفنية أو من ناحية نقص السياسات والتشريعات التي تحفز قطاع الصناعة لتبني ممارسات كفاءة الطاقة، ثم قام الدكتور جوزيف بإدارة جلسة نقاش حول: **التحديات التي تمنع تطبيقات كفاءة الطاقة في قطاع الصناعة عربياً.** حيث شارك في الجلسة الحوارية، الدكتور محمد الخياط رئيس لجنة الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة المنبثقة عن المجلس الوزاري العربي للكهرباء والمهندس أشرف كريدي مدير التخطيط بالمركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة و الدكتورة/ جيهان بيومي، مسؤول البرنامج الوطني، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية و المهندس/ سامح صالح، من الشركة العربية للإسمنت.

### مسابقة اليوم العربي لكفاءة الطاقة:

تلقت أمانة المجلس الوزاري العربي للكهرباء (إدارة الطاقة) تسعة مشروعات من خمسة دول عربية هي تونس ( ثلاثة مشاريع)، الجزائر، الإمارات، فلسطين، ومصر ( ثلاثة مشاريع) للمشاركة في مسابقة اليوم العربي لكفاءة الطاقة حيث اجتمعت اللجنة الفنية المكلفة بتقييم المشاريع لتقييم العروض واختيار الفائز بالجائزة وفقاً للشروط المعلنة.

قدم السيد/ عبد الله شعيب عرضاً مرئياً حول مضمون المسابقة وأهدافها وموضوعها لهذا العام وهو: " أفضل الأنظمة لإدارة الطاقة في المنشآت الصناعية" ، ثم أعطى نبذة حولها وأهم المشروعات المقدمة ونتيجة المسابقة.

## الختام تسليم الجائزة:

اختتمت المسابقة بتسليم الفائز (شركة أينوك الإماراتية) جائزة المركز الأول ولقب أفضل تطبيق لكفاءة الطاقة في منشأة صناعية، حيث قامت المهندسة جميلة مطر - مدير إدارة الطاقة بتسليم الجائزة إلى السيد/ حمدان الدوخي وتتضمن الجائزة درع جامعة الدول العربية والجائزة المالية.

(العروض المرئية والصور الجماعية متاحة على الموقع الإلكتروني لليوم العربي لكفاءة الطاقة:

[www.arabeday.net](http://www.arabeday.net)

# الاحتفالية العاشرة باليوم العربي لكفاءة الطاقة

## حول

### أفضل أنظمة لإدارة الطاقة في المنشآت الصناعية

الأمانة العامة - جامعة الدول العربية (القاعة الأندلسية)

22 مايو / 2022



#### برنامج العمل

<p><b>الافتتاح والترحيب</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>المهندسة/ جميلة مطر، مدير إدارة الطاقة - جامعة الدول العربية</li><li>الدكتور/ جواد الخراز، المدير التنفيذي للمركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة</li><li>معالي المهندس/ عيسى الكواري، رئيس المكتب التنفيذي للمجلس الوزاري العربي للكهرباء - رئيس كهرباء - دولة قطر</li></ul>	<p><b>13:30 - 13:00</b></p>
<p><b>صورة جماعية</b></p>	
<p><b>جلسة حوار: " التوجهات الحديثة لأنظمة إدارة الطاقة في القطاع الصناعي "</b></p> <p>عرض تقديمي وإدارة الجلسة: الدكتور/ جوزيف الأسد، مستشار إدارة الطاقة - جامعة الدول العربية</p> <p>حلقة نقاش بمشاركة:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>الدكتور/ محمد الخياط، رئيس لجنة خبراء الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة - جامعة الدول العربية</li><li>المهندس/ أشرف كريدي، مدير التخطيط، المركز الإقليمي للطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة</li><li>الدكتورة/ جيهان بيومي، مسؤول البرنامج الوطني، منظمة الأمم المتحدة للتنمية الصناعية</li><li>المهندس/ سامح صالح، الشركة العربية للإسمنت</li></ul>	<p><b>14:30 - 13:30</b></p>
<p>عرض مرئي حول اليوم العربي لكفاءة الطاقة والمسابقة</p>	<p><b>14:45 - 14:30</b></p>
<p>المهندس/ حمدان الدوخي، شركة إينوك - الإمارات العربية المتحدة</p> <p>عرض مرئي للشركة الفائزة بجائزة اليوم العربي</p>	<p><b>15:00 - 14:45</b></p>
<p>تسليم الجائزة والجلسة الختامية</p>	<p><b>15:30 - 15:00</b></p>
<p>دعوة على الغداء</p>	<p><b>15:30</b></p>