WEC Print Clippings

1st September – 7th September 2019

Sep 05, 2019

World Energy Congress

Publication: Gulf Construction (Magazine)	**Country:** Pan Arab	**Page:** 41	**AVE:** $56.59
Circulation: 17,000	**Language:** English	**Section:** Main	**Size:** 0.01 Page(s)
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12636...			

World Energy Congress, at Abu Dhabi National Exhibition Centre (Adnec), Abu Dhabi, UAE.

Sep 06, 2019

بيئة» تستعرض ابتكارات النقل المستدام في الحدث «

Publication: Al Ittihad (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 12	**AVE:** $1,633.67
Circulation: 109,640	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 37.95 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12621...			

«بيئة» تستعرض ابتكارات النقل المستدام في الحدث

الشارقة (الاتحاد)

تعرض شركة «بيئة» التابعة لحكومة الشارقة، ابتكاراتها في مجال الطاقة النظيفة وتقنيات تحويل النفايات إلى طاقة، خلال مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين يشارك في هذا المؤتمر، مشروعان من مشاريع «بيئة» بالشراكة. المشروع الأول هو «أيون»، الذي أطلق كأول شركة نقل تجاري مستدام في المنطقة، عبر شراكة مع مجموعة «الهلال» للمشاريع، علماً أنه تم اختيار «أيون» شريكا رسمياً للنقل المستدام خلال المؤتمر. سوف تعرض «أيون» خطط شركة «بيئة»، والتزامها بتوفير حلول نقل خالية من الانبعاث الكربوني، وإدارة أسطول مستدام بالكامل في دولة الإمارات ومنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في جناحها خلال المؤتمر.

أمّا المشروع الثاني، شركة «الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة»، المشروع المشترك بين شركة «بيئة»، وشركة «مصدر» ستعرض أحدث ابتكاراتها في جناح «بيئة»، وتعرّف الزائرين على مشروعها الفريد من نوعه، «محطة الشارقة لتحويل النفايات إلى طاقة »، والتي تعتبر أول منشأة لتحويل النفايات إلى طاقة في الإمارات. سوف تعالج المحطة عند انتهاء إنشائها عام 2020 أكثر من 37.5 طن من النفايات البلدية الصلبة في الساعة، لتوليد الكهرباء بشكل مستدام بطاقة 30 ميجاواط.وقال خالد الحريمل، الرئيس التنفيذي لمجموعة «بيئة»: «نعتقد أن هناك حاجة ملحة للتحول نحو (الاقتصاد الدائري). فمنذ بداية رحلتنا عام 2007، اعتمدنا نهجاً شاملاً لتحقيق الاستدامة، وتشمل عملياتنا الآن قطاعات مختلفة مثل إدارة النفايات والمياه وجودة الهواء والتكنولوجيا والنقل والطاقة. ويتم حاليا إنشاء أول محطة لتحويل النفايات إلى طاقة في دولة الإمارات بالشراكة مع «مصدر».

Sep 06, 2019

يرسم خارطة المستقبل تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار» «الطاقة العالمي» يكمل استعداداته للانطلاق الاثنين المقبل

Publication: Al Ittihad (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 12	**AVE:** $3,049.97
Circulation: 109,640	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 70.85 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12621...			

يرسم خارطة المستقبل تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار»

«الطاقة العالمي» يكمل استعداداته للانطلاق الاثنين المقبل

بسام عبد السميع (أبوظبي)

يرسم مؤتمر الطاقة العالمي أبوظبي 2019 الذي يتم العمل حالياً على إنهاء الاستعدادات لإطلاق المؤتمر - للمرة الأولى في المنطقة- الاثنين المقبل بمركز أبوظبي الوطني للمعارض «أدنيك» على مدار 4 أيام وتحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار»، خارطة مستقبل الطاقة العالمي وانعكاسات ذلك على الاقتصاد العالمي والدول والشركات في كثير من القطاعات.

ويتناول المؤتمر التحديات والفرص بمختلف مجالات القطاع والقطاعات المتصلة بالأعمال في قطاع الطاقة، عبر 80 جلسة حوارية ومشاركة 70 وزيراً ونائب وزير وأكثر من 300 متحدث رسمي من الشخصيات العالمية البارزة وصناع القرار.

وتناقش الجلسات جميع أنواع الطاقة، من النفط والغاز والكهرباء، إلى تطوير مصادر الفحم النظيف والطاقة المتجددة والنووية والنقل وكفاءة الطاقة والتمويل والاستثمار والاستشارات، وغير ذلك من القطاعات التي تؤثر وتتأثر بقطاع الطاقة، ليشكل بذلك هذا المؤتمر منصة مثالية لمحادثات أكبر وأكثر تنوعاً في مجال الطاقة.

ويستضيف معرض الطاقة المقام على هامش المؤتمر، والذي سيعقد للمرة الأولى في الشرق الأوسط ويمتد على مساحة 35 ألف متر مربع، 4000 مندوب من وفود الدول المشاركة و300 عارض من الشركات العالمية في القطاعين العام والخاص من 150 دولة.

ويوفر المؤتمر فرصة فريدة للرؤساء التنفيذيين، وصناع القرار، ورواد الأعمال التجارية، لمناقشة أهم الاتجاهات والتطورات في مجال الطاقة في الوقت الراهن، وتخطيط وتنفيذ الخطوات العملية المطلوبة للارتقاء بمستقبل مستدام للطاقة، عبر سلسلة من حلقات الحوار وجلسات النقاش التي يستضيفها.

وعبر التاريخ العريق للمؤتمر والذي يمتد قرابة 100 عام، استقطب الحدث مجموعة واسعة من الخبراء والمسؤولين الحكوميين وقادة الرأي من جميع أنحاء العالم، وتستكمل أبوظبي هذا الإرث من النجاح بجعل هذه الدورة مميزة بتركيزها على النتائج الملموسة لهذا المؤتمر.

وعلى مدار 4 أيام، يستعرض المؤتمر أكثر من 30 فعالية فرعية تتضمن ورش عمل وجلسات حوارية على الطاولة المستديرة، ومنها استضافة أفضل 100 شركة في تحول الطاقة للشركات الناشئة والتي ستعرض منتجات وخدمات أكثر ابتكاراً، توفر حلولاً مستدامة لتغير المناخ وتحسين كفاءة تشغيل الطاقة. كما يستضيف الحدث «منتدى الطاقة العالمي»، وسيتم عقد ورشة عمل للأعضاء والدول المشاركة.

جانب من الاستعدادات للحدث (تصوير، وليد أبو حمزة)

Sep 06, 2019

حضور بارز لشركة «بيئة» في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

Publication: Al Wahda (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 6	**AVE:** $1,928.45
Circulation: 30,000	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 112.38 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12618...			

حضور بارز لشركة «بيئة» في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

الشارقة / وام /

تعرض شركة "بيئة" المتخصصة في مجال الاستدامة في منطقة الشرق الأوسط ابتكاراتها في مجال الطاقة النظيفة وتقنيات تحويل النفايات إلى طاقة خلال " مؤتمر الطاقة العالمياـ ٢٤ " الذي تستضيفه دولة الإمارات تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان رئيس الدولة "حفظه الله" خلال الفترة من ٩ حتى ١٢ سبتمبر الجاري في مركز أبوظبي الوطني للمعارض.

و يشارك في المؤتمر مشروعان من مشاريع "بيئة" بالشراكة .. الأول هو "أيون – ION " الذي أطلق كأول شركة نقل تجاري مستدام في المنطقة عبر شراكة مع مجموعة "الهلال" للمشاريع علما أنه تم اختيار "أيون" شريكا رسميا للنقل المستدام خلال المؤتمر وستعرض "أيون" خطط شركة "بيئة" والتزامها بتوفير حلول نقل خالية من الانبعاث الكربونية وإدارة اسطول مستدام بالكامل في دولة الإمارات ومنطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في جناحها خلال المؤتمر.

أما المشروع الثاني .. شركة "الإمارات لتحويل النفايات الى طاقة"/EWTE/ و هو المشروع المشترك بين شركتي "بيئة" و "مصدر" و ستعرض أحدث ابتكاراتها في جناح "بيئة" وتعرف الزائرين على مشروعها الفريد من نوعه "محطة الشارقة لتحويل النفايات الى طاقة " والتي تعتبر أول منشأة لتحويل النفايات إلى طاقة في دولة الإمارات و ستعالج المحطة عند انتهاء إنشائها عام ٢٠٢٠ أكثر من ٣٧,٥ طن من النفايات البلدية الصلبة في الساعة لتوليد الكهرباء بشكل مستدام بطاقة ٣٠ ميجاواط وتحويل أكثر من ٣٠٠ ألف طن من النفايات عن المكبات كل عام. و ستسهم المحطة عند العمل بأقصى طاقتها في تحقيق أحد أهداف الإمارات المتمثل في تحويل ٧٥ في المائة من نفاياتها الصلبة عن المكبات بحلول العام ٢٠٢١ إضافة إلى هدف إمارة الشارقة المتمثل في تحويل النفايات بعيدا عن المكبات.

ويتضمن مؤتمر الطاقة العالمي هذا العام مشاركات من كبار المسؤولين الدوليين وقادة الفكر وخبراء البيئة حيث أن موضوعه الأساسي هو "تنشيط الاقتصاد الدائري".

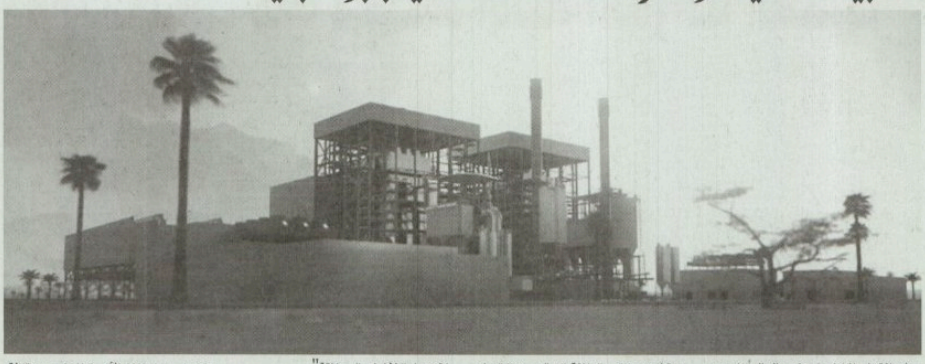
و سيشارك سعادة خالد الحريمل الرئيس التنفيذي لمجموعة "بيئة" في حلقة نقاش حول هذا الموضوع في اليوم الافتتاحي للمؤتمر حيث سيلقي الضوء على مشاريع "بيئة" الرائدة في هذا المجال سواء الذاتية أو المشتركة مع شركاء آخرين مثل مشروعي "أيون" و "شركة الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة".

و حول مشاركة شركة "الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة" في المؤتمر.. رحب الحريمل بالمشاركة في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين لمناقشة سبل تطوير مستقبل أكثر استدامة مع رواد الصناعة في العالم في ضوء التحديات الاقتصادية والبيئية التي نواجهها اليوم .. لافتا إلى الحاجة الملحة للتحول نحو "الاقتصاد الدائري".

وقال " فمنذ بداية رحلتنا عام ٢٠٠٧ اعتمدنا نهجا شاملا لتحقيق الاستدامة وتشمل عملياتنا الآن قطاعات مختلفة مثل إدارة النفايات والمياه وجودة الهواء والتكنولوجيا والنقل والطاقة ويتم حاليا إنشاء أول محطة لتحويل النفايات إلى طاقة في دولة الإمارات بالشراكة مع "مصدر" وإلى جانب المنشأة نستكشف تقنيات جديدة للطاقة لدعم أهداف رؤية الإمارات ٢٠٢١ وتلبية ٢٧ في المائة من متطلبات الطاقة من مصادر نظيفة كما نتطلع إلى تبادل الأفكار والخبرات والاستفادة من تجارب الآخرين للانتقال إلى مستقبل أكثر كفاءة من حيث استخدام الطاقة".

وتناول الحريمل دور "أيون" كشريك رسمي للنقل المستدام في المؤتمر.. قائلا : " بصفتنا من الرواد في مجال الاستدامة يتوجب علينا مواصلة الابتكار في جميع القطاعات بما في ذلك النقل ومن خلال شراكتنا مع مجموعة "الهلال" للمشاريع نفخر بتطوير هذه الحلول التي تحفز التغيير السلوكي لدى الركاب وتشجعهم على استخدام بدائل للنقل أكثر استدامة .. لافتا الى أن وجود "أيون" في المؤتمر يؤكد أن قطاع النقل في دولة الإمارات في تطور مستمر مستكملا بذلك خطط الدولة في الانتقال إلى اقتصاد مستدام يشار إلى أن مؤتمر الطاقة العالمي الذي يعقد كل ثلاث سنوات في مدن عالمية مختارة يعتبر أكبر وأهم تجمع للطاقة في العالم وهذه الدورة هي الأولى التي تعقد في منطقة الشرق الأوسط حيث بانت دولة الإمارات أول دولة في منظمة "أوبك" تستضيف الحدث في تاريخه الذي يمتد إلى ٩٤ عاما.

و يعتبر مؤتمر الطاقة العالمي فريدا من نوعه من حيث تغطيته لقطاعات عديدة في مجال الطاقة ومنها النفط والغاز والطاقة المتجددة والطاقة النووية وتوليد الكهرباء ويوفر المؤتمر منبرا لأكبر الحوارات في قطاع الطاقة وأكثرها تنوعا وستنضم شركة "بيئة" إلى نحو ٢٥ ألف شركة عارضة في هذه النسخة من المؤتمر ومن المتوقع أن يحضرها حوالي ١٥ ألف زائر من بينهم نحو ٤ آلاف وفد من مختلف الدول و٧ آلاف زائر من رجال الأعمال.



Sep 07, 2019

طاقة أبوظبي» تستعرض الفرص الاستثمارية أمام «المؤتمر العالمي» «

Publication: Al Ittihad (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 15	**AVE:** $1,371.62
Circulation: 109,640	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 31.86 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12612...			

«طاقة أبوظبي» تستعرض الفرص الاستثمارية أمام «المؤتمر العالمي»

أبوظبي (الاتحاد)

تستعرض دائرة الطاقة في أبوظبي الراعي المضيف لمؤتمر الطاقة العالمي بدورته 24 والمزمع تنظيمه في أبوظبي، بعد غد الاثنين، مبادئ كفاءة الطاقة والفرص الاستثمارية التي يتيحها أمام المستثمرين، محلياً وعالمياً.

وإلى جانب مشاركة معالي المهندس عويضه مرشد المرر، رئيس الدائرة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر التي تحمل عنوان «رؤى جديدة للطاقة: النجاح في خضم التحوّلات المتسارعة»، يلقي معاليه كلمة في افتتاح الجلسة النقاشية «فرص التغيير في الأحوال العادية وغير العادية للأعمال» خلال اليوم الثاني للمؤتمر.

ويشارك محمد بن جرش الفلاسي، وكيل الدائرة في اليوم الثالث بجلسة نقاشية تحت عنوان «تصميم السوق: تمكين التحول بقطاع الطاقة»، كما ستنظم الدائرة جلسة نقاشية لخبراء القطاع، محلياً وعالمياً لمناقشة تصورات قطاع الطاقة في أبوظبي على المدى الطويل.

ويمنح جناح الدائرة، والذي صمم بطريقة مبتكرة مستندة إلى أعلى معايير التقنية الحديثة، للزائر تجربة مثيرة للتعرف على واقع ومستقبل قطاع الطاقة في أبوظبي وفق ست مراحل، تبدأ بتقديم لمحة عن مرحلة إعادة هيكلة القطاع وأهدافها الاستراتيجية، وما حققته من نتائج داعمة لمبادئ الكفاءة، ومن ثم التعريف باللوائح التنفيذية والسياسات التي اعتمدتها الدائرة لتنظيم أعمال القطاع، ومن ثم أبرز المشروعات البنية التحتية القائمة والمستقبلية على مستوى القطاع.

كما يشمل جناح الدائرة قسماً خاصاً لاستعراض السيناريوهات التي يتعامل معها نموذج أبوظبي المتكامل للطاقة «مكعب الطاقة»، وآخر للتعريف باستراتيجية أبوظبي لإدارة جانب الطلب وكفاءة الطاقة 2030 التي تعد ثمرة تعاون مشترك بين مجموعة من المؤسسات المحلية في أبوظبي، فيما يقدم الجناح كذلك نبذة عن واقع الاستثمار في قطاع الطاقة بأبوظبي، والفرص المتاحة أمام المؤسسات الاستثمارية المحلية والعالمية فيه.

Sep 07, 2019

دائرة الطاقة في أبوظبي تستعرض الفرص الاستثمارية بالقطاع

Publication: Al Bayan (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 11	**AVE:** $1,171.37
Circulation: 88,800	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 37.79 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12611...			

دائرة الطاقة في أبوظبي تستعرض الفرص الاستثمارية بالقطاع

أعلنت دائرة الطاقة في أبوظبي الراعي المضيف لمؤتمر الطاقة العالمي بدورته 24 والمزمع تنظيمه في أبوظبي 9 ـ 12 الجاري عن تفاصيل مشاركتها في فعاليات المؤتمر، التي تهدف إلى التعريف بمبادرات الدائرة لتفعيل مبادئ كفاءة الطاقة والفرص الاستثمارية التي يتيحها أمام المستثمرين محلياً وعالمياً.

وإلى جانب مشاركة المهندس عويضة مرشد المرر رئيس الدائرة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر التي تحمل عنوان «رؤى جديدة للطاقة: النجاح في خضم التحوّلات المتسارعة»؛ يلقي كلمة في افتتاح الجلسة النقاشية «فرص التغيير في الأحوال العادية وغير العادية للأعمال» خلال اليوم الثاني للمؤتمر.

ويشارك محمد بن جرش الفلاسي وكيل الدائرة في اليوم الثالث بجلسة نقاشية تحت عنوان «تصميم السوق: تمكين التحول بقطاع الطاقة»، كما ستنظم الدائرة جلسة نقاشية لخبراء القطاع محلياً وعالمياً لمناقشة تصورات قطاع الطاقة في أبوظبي على المدى الطويل.

ويمنح جناح الدائرة خلال المؤتمر والذي صمم بطريقة مبتكرة مستندة إلى أعلى معايير التقنية الحديثة؛ للزائر تجربة مثيرة للتعرف على واقع ومستقبل قطاع الطاقة في أبوظبي وفق ست مراحل، تبدأ بتقديم لمحة عن مرحلة إعادة هيكلة القطاع وأهدافها الاستراتيجية وما حققته من نتائج داعمة لمبادئ الكفاءة، ومن ثم التعريف باللوائح التنفيذية والسياسات التي اعتمدتها الدائرة لتنظيم أعمال القطاع، ومن ثم أبرز المشروعات البنية التحتية القائمة والمستقبلية على مستوى القطاع.

كما يشمل جناح الدائرة قسماً خاصاً لاستعراض السيناريوهات التي يتعامل معها نموذج أبوظبي المتكامل للطاقة «مكعب الطاقة»، وآخر للتعريف باستراتيجية أبوظبي لإدارة جانب الطلب وكفاءة الطاقة 2030 التي تعد ثمرة تعاون مشترك بين مجموعة من المؤسسات المحلية في أبوظبي، فيما يقدم الجناح كذلك نبذة عن واقع الاستثمار في قطاع الطاقة بأبوظبي والفرص المتاحة أمام المؤسسات الاستثمارية المحلية والعالمية فيه.

وستحرص الدائرة على إبقاء كافة شركائها والمهتمين بأعمالها ومختلف مكونات المجتمع المحلي على اطلاع بتفاصيل مشاركتها عبر منصاتها على وسائل التواصل الاجتماعي تويتر وانستغرام (@AbuDhabiDoE)، يوتيوب ولينكدن (Department of Energy Abu Dhabi)، والالتزام بالتفاعل مع ملاحظاتهم واستفساراتهم، وذلك حرصاً منها على التواصل المشترك ورفع مستويات المعرفة وتوعية المجتمع. أبوظبي ـ البيان

Sep 07, 2019

أبوظبي تجمع مسؤولي الطاقة في العالم لرسم مستقبل القطاع

Publication: Al Khaleej (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 3,1	**AVE:** $7,981.62
Circulation: 125,000	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 187.76 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12611...			

مناقشة أحدث الاتجاهات وتبادل الخبرات

أبوظبي تجمع مسؤولي الطاقة في العالم لرسم مستقبل القطاع

أبوظبي:
عدنان نجم

تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس الدولة، حفظه الله، تنطلق الاثنين، فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الذي يستمر حتى 12 سبتمبر 2019 في مركز أبوظبي الوطني للمعارض (أدنيك)، وسيشهد مشاركة واسعة لأكثر من 15 ألفاً من ممثلي كبريات الشركات والمؤسسات الإماراتية والعالمية.

ويستضيف المعرض الذي يمتد على مساحة 35000 متر مربع، 4000 مندوب من وفود الدول المشاركة وأكثر من 300 عارض من الشركات العالمية في القطاعين العام والخاص من أكثر من 150 دولة، ومشاركة أكثر من 66 وزيراً من جميع أنحاء العالم.

ويستقطب الحدث الذي سينعقد لأول مرة في تاريخ منطقة الشرق الأوسط على مدار أربعة أيام، أكثر من 300 متحدث رسمي من الشخصيات العالمية البارزة وصناع القرار، إضافة إلى حضور عدد قياسي من المشاركين الدوليين.

كما سيستضيف المؤتمر أكثر من 80 جلسة تستعرض حلقاتها جميع أطياف الطاقة، من النفط والغاز والكهرباء، إلى تطوير مصادر الفحم النظيف والطاقة المتجددة والنووية، والنقل وكفاءة الطاقة والتمويل والاستثمار والاستشارات، وغير ذلك من القطاعات التي تؤثر وتتأثر بقطاع الطاقة، ليشكل هذا المؤتمر منصة مثالية لمحادثات أكبر وأكثر تنوعاً في مجال الطاقة.

ويتيح الحدث الذي يعقد كل ثلاث سنوات، لمئات الخبراء العالميين فرصة عقد الاجتماعات وتبادل الخبرات ومناقشة أحدث الاتجاهات من جميع أنحاء العالم، وقد شهد على مدار تاريخه مشاركة نخبة واسعة من المتحدثين المتميزين.

وستشهد النسخة الرابعة والعشرون للمؤتمر حضور نخبة من المتحدثين الرسميين وقادة قطاع الطاقة في الإمارات، من بينهم المهندس سهيل محمد المزروعي، وزير الطاقة والصناعة، والدكتور سلطان بن أحمد الجابر، وزير دولة، الرئيس التنفيذي لشركة بترول أبوظبي الوطنية (أدنوك)، والمهندس عويضة مرشد المرر، رئيس دائرة الطاقة في أبوظبي.

وسيتحدث أيضاً خلال المؤتمر سعيد الطاير، الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي، والمهندس محمد إبراهيم الحمادي، الرئيس التنفيذي لمؤسسة الإمارات للطاقة النووية (إينيك)، ومصبح الكعبي الرئيس التنفيذي لقطاع البترول والبتروكيماويات في شركة مبادلة للاستثمار.

ويشارك في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين عدد كبير من الشركات الرائدة عالمياً لتستعرض خدماتها ومنتجاتها ومشاركة خبراتها، ومن بينها شركة مياه وكهرباء الإمارات، وسوق أبوظبي العالمي (ADGM)، وإكسبو دبي 2020، والهيئة الاتحادية للماء والكهرباء (فيوا)، وهيئة كهرباء ومياه دبي (ديوا)، وتوتال، وسيمينز، والشركة الكورية للطاقة الكهربائية (كيبكو)، وهيئة الإمارات للمواصفات والمقاييس، والهيئة الاتحادية للتأمين، وموانئ دبي العالمية.

يستعرض المؤتمر أكثر من 30 فعالية فرعية تتضمن عقد ورش عمل وجلسات حوارية على الطاولة المستديرة، تستضيفها مجموعة من المنظمات. ومن بينها «أفضل 100 شركة في تحويل الطاقة للشركات الناشئة»، والتي تستعرض أبرز 100 شركة عالمية ناشئة متخصصة في المنتجات والخدمات الأكثر ابتكاراً والتي من شأنها توفير حلول مستدامة لتغير المناخ، وتحسين كفاءة تشغيل الطاقة.

أكبر جناح للسعودية بمشاركة 20 شركة

يتوجد أكثر من 20 شركة ومؤسسة سعودية في مؤتمر الطاقة العالمي لاستعراض أعمالها وخدماتها، لتؤكد قوة قطاع الطاقة في المملكة والجهود المبذولة نحو تحقيق نموذج صناعي أكثر استدامة.

وسيخصص ركن لجناح المملكة العربية السعودية ضمن المعرض المصاحب للمؤتمر، حيث ستمثل المشاركة السعودية أكبر جناح لدولة مشاركة في الحدث والذي يمتد على مساحة 1400 متر مربع، تقدم فيه المملكة خططها الطموحة في سبيل تعزيز اقتصادها.

66 وزيراً | 150 دولة | 4000 مندوب | 300 عارض | 300 متحدث | 15 ألف شركة | 80 جلسة

مركز أبوظبي للمعارض

«بيئة» تقدم مشروعين للاستدامة

تعرض شركة «بيئة»، ابتكاراتها في مجال الطاقة النظيفة وتقنيات تحويل النفايات إلى طاقة خلال مؤتمر الطاقة العالمي.

يشارك في هذا المؤتمر مشروعان من مشاريع «بيئة» بالشراكة. المشروع الأول هو «أيون» (ION) الذي أطلق كأول شركة نقل تجاري مستدام في المنطقة عبر شراكة مع مجموعة «الهلال» للمشاريع، علماً أنه تم اختيار «أيون» شريكاً رسمياً للنقل المستدام خلال المؤتمر. سوف يعرض «أيون» خطط شركة «بيئة»، والتزامها بتوفير حلول نقل خالية من الانبعاثات الكربونية.

أما المشروع الثاني، شركة «الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة» (EWTE)، المشروع المشترك بين شركة «بيئة» وشركة «مصدر» فستعرض خلاله أحدث الابتكارات في جناح «بيئة»، وسيتم تعرّيف الزائرين إلى مشروعها الفريد من نوعه، «محطة الشارقة لتحويل النفايات إلى طاقة»، والتي تعد أول منشأة لتحويل النفايات إلى طاقة في الإمارات.

ويشارك خالد الحريمل، الرئيس التنفيذي لمجموعة «بيئة»، في حلقة نقاش حول هذا الموضوع في اليوم الافتتاحي للمؤتمر. ويتحدث عن مشاريع «بيئة» الرائدة في هذا المجال، سواء مشاريعها الذاتية أو المشاريع المشتركة مع شركاء آخرين، كمشروعي «أيون» و«شركة الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة».

طاقة أبوظبي تعرف بفرص الاستثمار

أعلنت دائرة الطاقة في أبوظبي الراعي المضيف لمؤتمر الطاقة العالمي بدورته 24 عن تفاصيل مشاركتها في فعاليات المؤتمر، والتي تهدف إلى التعريف بمبادرات الدائرة لتفعيل مبادئ كفاءة الطاقة والفرص الاستثمارية التي يتيحها أمام المستثمرين محلياً وعالمياً.

وإلى جانب مشاركة المهندس عويضه مرشد المرر رئيس الدائرة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر التي تحمل عنوان «رؤى جديدة للطاقة: النجاح في خضم التحوّلات المتسارعة»، يلقي كلمة في افتتاح الجلسة النقاشية «فرص التغيير في الأحوال العادية وغير العادية للأعمال» خلال اليوم الثاني للمؤتمر. ويشارك محمد بن جرش الفلاسي وكيل الدائرة في اليوم الثالث بجلسة نقاشية تحت عنوان «تصميم السوق: تمكين التحول بقطاع الطاقة»، كما ستنظم الدائرة جلسة نقاشية لخبراء القطاع محلياً وعالمياً لمناقشة تصورات قطاع الطاقة في أبوظبي على المدى الطويل.

ويمنح جناح الدائرة خلال المؤتمر والذي يحمل رقم A10 ويقع في القاعة 5، والذي صمم بطريقة مبتكرة مستندة إلى أعلى معايير التقنية الحديثة، للزائر تجربة مثيرة للتعرف الى واقع ومستقبل قطاع الطاقة في أبوظبي وفق ست مراحل، تبدأ بتقديم لمحة عن مرحلة إعادة هيكلة القطاع وأهدافها الاستراتيجية وما حققته من نتائج داعمة لمبادئ الكفاءة، ومن ثم التعريف باللوائح التنفيذية والسياسات التي اعتمدتها الدائرة لتنظيم أعمال القطاع، وأبرز مشروعات البنية التحتية القائمة والمستقبلية على مستوى القطاع.

مؤتمر الطاقة العالمي في أبوظبي | 66 وزيراً | 150 دولة | 4000 مندوب | 300 عارض | 300 متحدث | 15000 شركة | 80 جلسة

Sep 07, 2019

Abu Dhabi DoE unveils agenda for its participation in WEC

Publication: Gulf Today (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 18	**AVE:** $4,155.68
Circulation: 47,600	**Language:** English	**Section:** Business	**Size:** 254.95 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12610...			

Abu Dhabi DoE unveils agenda for its participation in WEC

Abu Dhabi Department of Energy to take part in World Energy Congress 2019 as host sponsor.

ABU DHABI

The global event is taking place in the UAE capital, marking its first edition to be held in the Middle East and North Africa region

The Abu Dhabi Department of Energy (Abu Dhabi DoE) — host and sponsor of the 24th World Energy Congress (WEC), taking place in the UAE capital on Sept.9-12, 2019 - has unveiled the agenda for its participation in the event's activities.

The Department's leading objective at the WEC 2019 is to showcase its energy efficiency initiatives and highlight the investment opportunities the sector presents to local and international investors.

DoE Chairman Eng. Awaidha Murshed Al Marar is set to take part in a day-one session at the Congress, entitled: 'New Visions of Energy: Succeeding in a Context of Disruption', in addition to giving the keynote speech at the session on 'Business as (Un)usual: Opportunity for Change' on the second day of the event.

Meanwhile, the Department's Undersecretary Mohammed bin Jarsh Al Falasi will be participating in a session on day three of the WEC, bearing the title 'Market Design: Enabling the Energy Transition'. The Department of Energy is also preparing to host a discussion panel for local and international energy experts to discuss the long-term developments taking place across the energy sector in Abu Dhabi.

The Department's Pavilion at the 24th World Energy Congress (Stand A10, Hall 5) was designed with the highest standards and most cutting-edge technology in mind. It strives to offer visitors an exciting experience where they can explore the present and future of Abu Dhabi's energy sector along six phases. Visitors' journey begins with a glimpse of the restructuring that has reshaped the sector, as well as the strategic objectives behind it and the results it has achieved so far in terms of efficiency. Next, they are introduced to the regulations and policies adopted by the Department of Energy to regulate the sector, before exploring the main infrastructure projects - current and planned - underway across the sector.

The DoE Pavilion also includes a section dedicated to exhibiting the various scenarios that the Abu Dhabi Integrated Energy Model (the 'Energy Cube') deals with, along with another subdivision to introduce the Abu Dhabi Demand-Side Management and Energy Efficiency Strategy 2030 - a collaborative effort bringing together various local entities in the emirate. In addition, the display offers a glimpse into the current state of energy-focused investments in Abu Dhabi and the opportunities it offers for local and international investment firms.

The Abu Dhabi Department of Energy has asserted its confidence in the prominent role that media corporations play in ensuring the success of this international event. With that in mind, the DoE sought to sponsor the media centre at the Congress, which is expected to welcome more than 500 journalists and media professionals. The Department has also set up Capital Suite 1 as a dedicated pavilion for hosting meetings, discussion panels, and media interviews with official DoE spokespersons.

DoE partners and any other parties with an interest in the Department's activities can remain up-to-date with details of its participation in the WEC 2019 via the official DoE social media accounts on Twitter and Instagram (@AbuDhabiDoE), as well as YouTube and LinkedIn (Department of Energy Abu Dhabi).

The Abu Dhabi Department of Energy (DoE) was established in February 2018 to drive the future direction and provisioning of the emirate's energy sector in all its forms and to create an efficient system that enables economic growth, energy security and sustainable development. DoE's mandate includes enacting policies and regulations and developing strategies to ensure an effective energy transition that underpins Abu Dhabi's sustainable growth, all while protecting consumers and the environment.

The 2019 edition of the World Energy Congress, which was launched 95 years ago, marks the first time the event is held in the Middle East and North Africa (Mena) region.

As one of this year's host sponsors, the Department of Energy (DoE) aspires to continue along its mission of cementing the Emirate of Abu Dhabi's status as a world energy capital and one of the most influential global hubs for the energy sector.

DoE Chairman Awaidha Murshed Al Marar will be taking part in the opening session of the Congress, entitled 'New Visions of Energy: Succeeding in a Context of Disruption', which brings together prominent leaders from the energy sector around the world to explore the prospects of international partnership and joint efforts to drive the sector's transition. Meanwhile, the Department's Undersecretary Mohammed Bin Jarsh Al Falasi, is set to participate in a discussion panel themed 'Market Design: Enabling the Energy Transition', exploring various renewable energy technologies, as well as approaches to market design that would facilitate the sector's smooth transition.

Business Bureau, Gulf Today

Sep 07, 2019

الطاقة» تكشف تفاصيل مشاركتها في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي «

Publication: Al Watan - UAE (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 9	**AVE:** $79.16
Circulation: 37,500	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 20.56 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12610...			

«الطاقة» تكشف تفاصيل مشاركتها في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

أعلنت دائرة الطاقة في أبوظبي عن تفاصيل مشاركتها في فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي التي تهدف إلى التعريف بمبادراتها لتفعيل مبادئ كفاءة الطاقة والفرص الاستثمارية التي تتيحها أمام المستثمرين محليا وعالميا.

كما يشارك معالي المهندس عويضة مرشد المرر رئيس الدائرة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر التي تحمل عنوان "رؤى جديدة للطاقة: النجاح في خضم التحوّلات المتسارعة" ويلقي كلمة في افتتاح الجلسة النقاشية "فرص التغيير في الأحوال العادية وغير العادية للأعمال" خلال اليوم الثاني للمؤتمر.

ويشارك سعادة محمد بن جرش الفلاسي وكيل الدائرة في اليوم الثالث بجلسة نقاشية تحت عنوان "تصميم السوق: تمكين التحول بقطاع الطاقة"، كما ستنظم الدائرة جلسة نقاشية لخبراء القطاع محلياً وعالمياً لمناقشة تصورات قطاع الطاقة في أبوظبي على المدى الطويل.

ويمنح جناح الدائرة الذي صمم بطريقة مبتكرة للزائر التعرف على واقع ومستقبل قطاع الطاقة في أبوظبي وفق ست مراحل، تبدأ بتقديم لمحة عن مرحلة إعادة هيكلة القطاع وأهدافها الاستراتيجية وما حققته من نتائج داعمة لمبادئ الكفاءة، ومن ثم التعريف باللوائح التنفيذية والسياسات التي اعتمدتها الدائرة لتنظيم أعمال القطاع، ومن ثم أبرز المشروعات البنية التحتية القائمة والمستقبلية على مستوى القطاع.وام

Sep 07, 2019

Bee'ah to take part in energy congress

Publication: Gulf Today (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 2	**AVE:** $1,292.51
Circulation: 47,600	**Language:** English	**Section:** Main	**Size:** 79.30 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12610...			

Bee'ah to take part in energy congress

SHARJAH: Bee'ah, the Middle East's pioneer in sustainable quality of life, will showcase its innovations in clean energy and pioneering waste-to-energy technologies at the 24th World Energy Congress, which is being held in the UAE for the first time. The landmark event will take place from the 9th to the 12th of September 2019, at the Abu Dhabi National Exhibition Centre (ADNEC), under the patronage of His Highness Sheikh Khalifa bin Zayed Al Nahyan, President of the UAE.

Two of Bee'ah's joint venture entities will be represented at the event. ION, which was launched as the region's first commercial sustainable transport company through a partnership with Crescent Enterprises, is the official sustainable transport partner for the event. Aimed at driving a fully green fleet management enterprise in the UAE and the MENA region, through a 'zero emission transport system', ION will also demonstrate Bee'ah's commitment to zero-emission transport solutions at its booth at the event.

Emirates Waste to Energy Company (EWTE), Bee'ah's joint venture with Masdar, will present its revolutionary projects at the Bee'ah stand and introduce visitors to its iconic project and the UAE's first waste-to-energy plant, the Sharjah Waste to Energy Facility. Upon completion in 2020, the 30 MW facility will process more than 37.5 tonnes of municipal solid waste (MSW) per hour to generate electricity sustainably; and divert more than 300,000 tonnes of municipal waste away from landfills every year. Operating at full capacity, it will contribute significantly to reaching the UAE's target of diverting 75 per cent of its solid waste from landfills by 2021, as well as Sharjah's zero-waste-to-landfill goal.

A Sharjah waste-to-energy plant.

One of the key themes of this year's World Energy Congress, featuring leading international officials, thought leaders and environmental experts, will be "Energising the Circular Economy". HE Khaled Al Huraimel, Group CEO of Bee'ah, will participate in a panel discussion on this subject on the opening day of the conference where he is expected to share the pioneering work that Bee'ah has successfully undertaken in this field, through its own operation and via joint ventures such as ION and Emirates Waste to Energy Company.

Commenting on the participation of Emirates Waste to Energy Company, Khaled Al Huraimel, Group CEO of Bee'ah, said, "We are honoured to participate in the 24th World Energy Congress, to discuss with global industry leaders how we facilitate the development of a more sustainable future.

Sep 06, 2019

بيئة» تشارك بمشروعين في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي «

Publication: Al Watan - UAE (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 5	**AVE:** $284.69
Circulation: 37,500	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 73.94 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12610...			

تعرض ابتكاراتها في مجال الطاقة النظيفة

«بيئة» تشارك بمشروعين في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

تعرض شركة "بيئة" المتخصصة في مجال الاستدامة في منطقة الشرق الأوسط ابتكاراتها في مجال الطاقة النظيفة وتقنيات تحويل النفايات إلى طاقة خلال "مؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤"، الذي تستضيفه دولة الإمارات تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان رئيس الدولة "حفظه الله" خلال الفترة من ٩ حتى ١٢ سبتمبر الجاري في مركز أبوظبي الوطني للمعارض.

ويشارك في المؤتمر مشروعان من مشاريع "بيئة" بالشراكة.. الأول هو "أيون - خدة" الذي أطلق كأول شركة نقل تجاري مستدام في المنطقة عبر شراكة مع مجموعة "الهلال" للمشاريع علما أنه تم اختيار "أيون" شريكا رسميا للنقل المستدام خلال المؤتمر وستعرض "أيون" خطط شركة "بيئة" والتزامها بتوفير حلول نقل خالية من الانبعاث الكربونية وإدارة اسطول مستدام بالكامل في دولة الإمارات ومنطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في جناحها خلال المؤتمر.

أما المشروع الثاني .. شركة "الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة" (شط) وهو المشروع المشترك بين شركتي "بيئة" و"مصدر" وستعرض أحدث ابتكاراتها في جناح "بيئة" وتعرف الزائرين على مشروعها الفريد من نوعه "محطة الشارقة لتحويل النفايات الى طاقة" والتي تعتبر أول منشأة لتحويل النفايات إلى طاقة في دولة الإمارات و ستعالج المحطة عند انتهاء إنشائها عام ٢٠٢٠ أكثر من ٣٧,٥ طن من النفايات البلدية الصلبة في الساعة لتوليد الكهرباء بشكل مستدام بطاقة ٣٠ ميجاواط وتحويل أكثر من ٣٠٠ ألف طن من النفايات عن المكبات كل عام.

وستسهم المحطة عند العمل بأقصى طاقتها في تحقيق أحد أهداف الإمارات المتمثل في تحويل

٧٥٪ من نفاياتها الصلبة عن المكبات بحلول العام ٢٠٢١ إضافة إلى هدف إمارة الشارقة المتمثل في تحويل النفايات بعيدا عن المكبات.

ويتضمن مؤتمر الطاقة العالمي هذا العام مشاركات من كبار المسؤولين الدوليين وقادة الفكر وخبراء البيئة حيث أن موضوعه الأساسي هو "تنشيط الاقتصاد الدائري".

وسيشارك سعادة خالد الحريمل الرئيس التنفيذي لمجموعة "بيئة" في حلقة نقاش حول هذا الموضوع في اليوم الافتتاحي للمؤتمر حيث سيلقي الضوء على مشاريع "بيئة" الرائدة في هذا المجال سواء الذاتية أو المشتركة مع شركاء آخرين مثل مشروعي "أيون" و"شركة الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة".

وحول مشاركة شركة "الإمارات لتحويل النفايات إلى طاقة" في المؤتمر، رحب الحريمل بالمشاركة في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين لمناقشة سبل تطوير مستقبل أكثر استدامة مع رواد الصناعة في العالم في ضوء التحديات الاقتصادية والبيئية التي نواجهها اليوم، لافتا إلى الحاجة الملحة للتحول نحو "الاقتصاد الدائري".

وقال : " فمنذ بداية رحلتنا عام ٢٠٠٧ اعتمدنا نهجا شاملا لتحقيق الاستدامة وتشمل عملياتنا الآن قطاعات مختلفة مثل إدارة النفايات والمياه وجودة الهواء والتكنولوجيا والنقل والطاقة ويتم حاليا إنشاء أول محطة لتحويل النفايات إلى طاقة في دولة الإمارات بالشراكة مع "مصدر" وإلى جانب المنشأة نستكشف تقنيات جديدة للطاقة لدعم أهداف رؤية الإمارات ٢٠٢١ وتلبية ٢٧ في المائة من متطلبات الطاقة من مصادر نظيفة كما نتطلع إلى تبادل الأفكار والخبرات والاستفادة من تجارب الآخرين للانتقال إلى مستقبل أكثر كفاءة من حيث استخدام الطاقة".

وتناول الحريمل دور "أيون" كشريك رسمي للنقل المستدام في المؤتمر.. قائلاً: "بصفتنا من الرواد في مجال الاستدامة يتوجب علينا مواصلة الابتكار في جميع القطاعات بما في ذلك النقل ومن خلال شراكتنا مع مجموعة "الهلال" للمشاريع نفخر بتطوير هذه الحلول التي تحفز التغيير السلوكي لدى الركاب وتشجعهم على استخدام بدائل للنقل أكثر استدامة.. لافتاً الى أن وجود "أيون" في المؤتمر يؤكد أن قطاع النقل في دولة الإمارات في تطور مستمر مستكملا بذلك خطط الدولة في الانتقال إلى اقتصاد مستدام. وام

Sep 07, 2019

الطاقة تكشف تفاصيل مشاركتها في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

Publication: Al Fajr (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 16	**AVE:** $534.89
Circulation: 21,800	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 25.07 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12609...			

الطاقة تكشف تفاصيل مشاركتها في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

•• أبوظبي-وام:

أعلنت دائرة الطاقة في أبوظبي عن تفاصيل مشاركتها في فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي التي تهدف إلى التعريف بمبادراتها لتفعيل مبادئ كفاءة الطاقة والفرص الاستثمارية التي تتيحها أمام المستثمرين محليا وعالميا.

كما يشارك معالي المهندس عويضة مرشد المرر رئيس الدائرة في الجلسة الافتتاحية للمؤتمر التي تحمل عنوان "رؤى جديدة للطاقة: النجاح في خضم التحوّلات المتسارعة ويلقي كلمة في افتتاح الجلسة النقاشية فرص التغيير في الأحوال العادية وغير العادية للأعمال خلال اليوم الثاني للمؤتمر.

ويشارك سعادة محمد بن جرش الفلاسي وكيل الدائرة في اليوم الثالث بجلسة نقاشية تحت عنوان تصميم السوق: تمكين التحول بقطاع الطاقة"، كما ستنظم الدائرة جلسة نقاشية لخبراء القطاع محلياً وعالمياً لمناقشة تصورات قطاع الطاقة في أبوظبي على المدى الطويل.

ويمنح جناح الدائرة الذي صمم بطريقة مبتكرة للزائر التعرف على واقع ومستقبل قطاع الطاقة في أبوظبي وفق ست مراحل، تبدأ بتقديم لمحة عن مرحلة إعادة هيكلة القطاع وأهدافها الاستراتيجية وما حققته من نتائج داعمة لمبادئ الكفاءة، ومن ثم التعريف باللوائح التنفيذية والسياسات التي اعتمدتها الدائرة لتنظيم أعمال القطاع، ومن ثم أبرز المشروعات البنية التحتية القائمة والمستقبلية على مستوى القطاع.

Sep 05, 2019

الوطني للأرصاد» يستعرض دور التنبؤات الجوية في استدامة الطاقة «

Publication: Al Ittihad (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 20	**AVE:** $2,354.00
Circulation: 109,640	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 54.68 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12603...			

يُسلّط الضوء على إنجازاته خلال «الطاقة العالمي»

«الوطني للأرصاد» يستعرض دور التنبؤات الجوية في استدامة الطاقة

أبوظبي (الاتحاد)

يشارك المركز الوطني للأرصاد في المعرض المصاحب للدورة الـ24 من مؤتمر الطاقة العالمي الذي تستضيفه أبوظبي في الفترة من 9 إلى 12 سبتمبر 2019، تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار».

ويستعرض المركز خلال مشاركته دوره في تزويد الشركات والجهات العاملة في قطاع الطاقة بتنبؤات الطقس والحالة الجوية، حيث تلعب هذه المعلومات دوراً مهماً في اتخاذ المعنيين في المواقع البرية والبحرية التدابير اللازمة، لحماية الأرواح والممتلكات ويترك آثارا اقتصادية وبيئية مهمة.

عبد الله المندوس

وقال الدكتور عبد الله أحمد المندوس، مدير المركز الوطني للأرصاد ورئيس الاتحاد الآسيوي للأرصاد الجوية «يسرنا المشاركة بهذا الحدث المهم الذي يسهم بشكل كبير في ترسيخ مكانة الإمارات كمركز عالمي في قطاع الطاقة ووجهة تستقطب كبار القادة وصناع القرار في هذا القطاع الحيوي من جميع أنحاء العالم».

وأضاف: «إن مشاركة المركز الوطني للأرصاد في المعرض المصاحب لمؤتمر الطاقة العالمي، تعد فرصة مهمة نسلّط من خلالها الضوء على الدور المحوري والمساهمات المهمة التي تقدمها التنبؤات الجوية والمعلومات المناخية للجهات العاملة في هذا القطاع، والتي تشكل عُنصراً أساسياً يحدد آلية سير العمل في مواقع النفط والغاز البرية والبحرية والإجراءات التي يجب اتخاذها لضمان استدامة عمليات تلك المواقع بكل كفاءة، مع ضمان أمن وسلامة الكوادر والأصول».

وأشار إلى أن المركز الوطني للأرصاد يستفيد من شبكة محطات رصد جوي واسعة تضم 113 محطة لرصد أحوال الطقس بشكل متواصل، موزعة على الجزر والسواحل والمناطق الداخلية والجبلية من الدولة، إضافة إلى المطارات، بحيث توفر معلومات وبيانات مناخية دقيقة تتم مشاركتها عبر وسائل مختلفة، منها منصات التواصل الاجتماعي وموقع المركز الرسمي وتطبيق الهواتف المحمولة، ومن خلال وسائل التواصل التقليدية للجمهور والجهات الرسمية والصحافة والجهات المتعاقدة.

من جانبه، أشاد الدكتور مطر النيادي، وكيل وزارة الطاقة والصناعة رئيس اللجنة التنظيمية لمؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين، بمشاركة المركز المهمة وقال بهذه المناسبة: «يلعب الطقس دوراً مهماً في قطاع الطاقة في مناطق مختلفة من العالم، وبالأخص في المناطق التي تتعرض لعواصف رعديه وأعاصير وارتفاع لدرجات الحرارة ورياح مستمرة، ونحن سعداء بانضمام المركز الوطني للأرصاد لقائمة الجهات المشاركة في المعرض المصاحب لمؤتمر الطاقة العالمي، لعرض أحدث التقنيات في مجال التنبؤ بالطقس».

Sep 05, 2019

جلوبال إنيرجي» تبحث سبل الاستدامة في «الطاقة العالمي» «

Publication: Al Ittihad (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 20	**AVE:** $1,594.27
Circulation: 109,640	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 37.03 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12603...			

«جلوبال إنيرجي» تبحث سبل الاستدامة في «الطاقة العالمي»

دبي (الاتحاد)

تشارك شركة «جلوبال إنيرجي أسوسيشين» في جلسة حوارية بمؤتمر الطاقة العالمي الـ24 الذي يقام بمركز أبوظبي الوطني للمعارض، خلال الفترة من 9 إلى 12 سبتمبر الجاري، وتحمل الجلسة عنوان «المهمة ممكنة: جائزة الطاقة العالمية كمحرك للطاقة المستدامة للجميع»، وتتناول التحديات الكبرى التي تواجه قطاع الطاقة في الوصول إلى مصادر موثوقة وآمنة.

يعمل المشاركون في هذه الجلسات النقاشية على تحديد أبرز الحلول اللازمة في مجال الطاقة في سبيل تحقيق واقع مستدام، والبحث في أفضل التقنيات المبتكرة التي تهدف إلى تحسين كفاءة الطاقة، واستخدام مصادر الطاقة المتجددة والتقنيات النظيفة، كما يقدم المتحدثون أيضًا أمثلة على التعاون العالمي في مجال الطاقة في سبيل مكافحة المشكلات البيئية، وتحليل سياسات البلدان الناجحة في تنفيذ استراتيجية التنمية المستدامة، والدول التي تؤدي أعمالها إلى زيادة مشاكل المناخ العالمي.

وقال ألكساندر إجناتوف، رئيس الشركة: «تتطلب الدورة التكنولوجية الجديدة تقديم حلول متكاملة ومبتكرة، وفي رأينا، فإن استراتيجية الطاقة المستدامة تقدم الحلول للتحديات العالمية الرئيسية التي يواجهها المجتمع العالمي في الوقت الحالي. ومع ذلك، ومن أجل تنفيذها، وبالإضافة إلى إطلاق هذه المبادرة، فهناك حاجة إلى تقديم تنازلات سياسية من جانب الدول الرائدة في العالم وإجراء مراجعة جذرية للأساليب المتبعة، فيما يتعلق باستهلاك الطاقة، بالإضافة إلى وضع أسس إرشادية بشأن الاستهلاك الرشيد للموارد. أنا متأكد من أنه لن يقتصر الأمر بالنسبة للخبراء المشاركين في هذه الجلسة النقاشية على الإشارة لنقاط الضغط في مشهد الطاقة العالمي».

استراتيجية الطاقة المستدامة تقدم الحلول للتحديات العالمية الرئيسة

ألكساندر إجناتوف

Sep 05, 2019

عرض برنامج الإمارات للاستمطار في مؤتمر عالمي

Publication: Al Khaleej (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 15	**AVE:** $793.61
Circulation: 125,000	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 18.67 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12599...			

عرض برنامج الإمارات للاستمطار في مؤتمر عالمي

أبوظبي:

«الخليج»

يعرض المركز الوطني للأرصاد، برنامج الإمارات للاستمطار، في المعرض المصاحب للدورة الرابعة والعشرين من مؤتمر الطاقة العالمي الذي تستضيفه العاصمة أبوظبي 9-12 الجاري، برعاية كريمة من صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس الدولة حفظه الله، تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار».

ويعرف المركز المشاركين بمصنع «الإمارات لتحسين الطقس»، أول مصنع في المنطقة لإنتاج «الشعلات الملحية» الخاصة بعمليات الاستمطار.

وقال الدكتور عبد الله أحمد المندوس، مدير المركز الوطني للأرصاد ورئيس الاتحاد الآسيوي للأرصاد الجوية: يسرنا المشاركة بهذا الحدث المهم الذي يسهم بشكل كبير في ترسيخ مكانة دولة الإمارات وأبوظبي كمركز عالمي في قطاع الطاقة.

من جانبه أشاد الدكتور مطر النيادي، وكيل وزارة الطاقة والصناعة رئيس اللجنة التنظيمية لمؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين بمشاركة المركز.

Sep 05, 2019

جلوبال إنيرجي أسوسيشين" تشارك في مؤتمر الطاقة العالمي لبحث الاستدامة <nspan>"</spa>

Publication: Al Watan - UAE (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 1,2	**AVE:** $203.67
Circulation: 37,500	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 52.90 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12599...			

«جلوبال إنيرجي أسوسيشين» تشارك في مؤتمر الطاقة العالمي لبحث الاستدامة

تشارك شركة "جلوبال إنيرجي أسوسيشين" في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين الذي يقام تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان رئيس الدولة "حفظه الله" في مركز أبوظبي الوطني للمعارض خلال الفترة من ٩ إلى ١٢ سبتمبر الجاري لبحث سبل تطوير الطاقة المستدامة.

وتشارك "جلوبال إنيرجي أسوسيشين" خلال تواجدها في أكبر حدث عالمي معني بالطاقة في جلسة حوارية خاصة تحمل عنوان: "المهمة ممكنة: جائزة الطاقة العالمية كمحرك للطاقة المستدامة للجميع"، وتتناول الجلسة عدة مواضيع هامة ومعاصرة تهدف إلى إيجاد حلول للتحديات الكبرى التي تواجه هذا القطاع كون الوصول إلى مصادر طاقة موثوقة وآمنة يعد من أبرز الأولويات بالنسبة للعالم.

٢

«جلوبال إنيرجي أسوسيشين» تشارك في مؤتمر الطاقة العالمي لبحث الاستدامة

تشارك شركة "جلوبال إنيرجي أسوسيشين" في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين الذي يقام تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان رئيس الدولة "حفظه الله" في مركز أبوظبي الوطني للمعارض خلال الفترة من ٩ إلى ١٢ سبتمبر الجاري لبحث سبل تطوير الطاقة المستدامة.

وتشارك "جلوبال إنيرجي أسوسيشين" خلال تواجدها في أكبر حدث عالمي معني بالطاقة في جلسة حوارية خاصة تحمل عنوان: "المهمة ممكنة: جائزة الطاقة العالمية كمحرك للطاقة المستدامة للجميع"، وتتناول الجلسة عدة مواضيع هامة ومعاصرة تهدف إلى إيجاد حلول للتحديات الكبرى التي تواجه هذا القطاع كون الوصول إلى مصادر طاقة موثوقة وآمنة يعد من أبرز الأولويات بالنسبة للعالم.

يعمل المشاركون في هذه الجلسات النقاشية على تحديد أبرز الحلول اللازمة في مجال الطاقة لتحقيق واقع مستدام، والبحث في أفضل التقنيات المبتكرة التي تهدف إلى تحسين كفاءة الطاقة، واستخدام مصادر الطاقة المتجددة والتقنيات النظيفة لوسائل الطاقة التقليدية، وتقييم كمية الموارد المالية اللازمة لتحويل الطاقة. كما سيقدم المتحدثون أمثلة على التعاون العالمي في مجال الطاقة لمكافحة المشكلات البيئية، وتحليل سياسات البلدان الناجحة في تنفيذ استراتيجية التنمية المستدامة من جهة، والدول التي تؤدي أعمالها إلى زيادة مشاكل المناخ العالمي من جهة أخرى.

وقال ألكساندر إجناتوف، رئيس الشركة – في تصريح له بهذه المناسبة – إن الدورة التكنولوجية الجديدة تتطلب تقديم حلول متكاملة ومبتكرة.. لافتا إلى أن استراتيجية الطاقة المستدامة تقدم الحلول للتحديات العالمية الرئيسية التي يواجهها المجتمع العالمي في الوقت الحالي. ومع ذلك، ومن أجل تنفيذها، وبالإضافة إلى إطلاق هذه المبادرة، فهناك حاجة إلى تقديم تنازلات وإجراء مراجعة جذرية للأساليب المتبعة فيما يتعلق باستهلاك الطاقة، ووضع أسس إرشادية بشأن الاستهلاك الرشيد للموارد.

وتوقع أنه لن يقتصر الأمر بالنسبة للخبراء المشاركين في هذه الجلسة النقاشية على الإشارة لنقاط الضغط في مشهد الطاقة العالمي، وإنما سيوصون بمجموعة من التدابير التي ستؤدي إلى تحقيق الازدهار الاقتصادي، والوصول إلى مستوى عالٍ من الرفاهية الاجتماعية والارتقاء بنوعية الحياة. وام

Sep 05, 2019

الوطني للأرصاد» يستعرض إنجازاته بمؤتمر الطاقة العالمي «

Publication: Al Bayan (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 22	**AVE:** $1,023.89
Circulation: 88,800	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 33.03 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12599...			

مشاركة

«الوطني للأرصاد» يستعرض إنجازاته بمؤتمر الطاقة العالمي

يشارك المركز الوطني للأرصاد في المعرض المصاحب للدورة الرابعة والعشرين من مؤتمر الطاقة العالمي الذي تستضيفه العاصمة أبوظبي في الفترة من 9 إلى 12 سبتمبر، وينظم تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس الدولة، حفظه الله، تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار».

وقال الدكتور عبد الله المندوس، مدير المركز الوطني للأرصاد ورئيس الاتحاد الآسيوي للأرصاد الجوية: المشاركة فرصة مهمة نُسلّط من خلالها الضوء على الدور المحوري والمساهمات المهمة التي تقدمها التنبؤات الجوية والمعلومات المناخية للجهات العاملة في هذا القطاع، والتي تشكل عُنصراً أساسياً يحدد آلية سير العمل في مواقع النفط والغاز البرية والبحرية والإجراءات التي يجب اتخاذها لضمان استدامة عمليات تلك المواقع بكل كفاءة مع ضمان أمن وسلامة الكوادر والأصول. وأشار إلى أن المركز يستفيد من شبكة محطات رصد جوي واسعة تضم 113 محطة لرصد أحوال الطقس بشكل متواصل موزعة على الجزر والسواحل والمناطق الداخلية والجبلية من الدولة بالإضافة إلى المطارات، بحيث توفر معلومات وبيانات مناخية دقيقة يتم مشاركتها عبر وسائل مختلفة منها منصات التواصل الاجتماعي وموقع المركز الرسمي وتطبيق الهواتف المحمولة ومن خلال وسائل التواصل التقليدية. أبوظبي - البيان

■ عبد الله المندوس

Sep 04, 2019

100 startups to provide futuristic glimpse at World Energy Congress

Publication: Emirates Business - Newspaper (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 3	**AVE:** $2,360.88
Circulation: 6,000	**Language:** English	**Section:** Main	**Size:** 105.77 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12593...			

24TH WORLD Energy Congress will be held from September 9-12 at Abu Dhabi National Exhibition Centre (Adnec)

100 startups to provide futuristic glimpse at World Energy Congress

Hi-tech mobile solar containers, an alternative to firewood made of sugarcane waste and a driverless electric haulage vehicle among others will be showcased at the event

ABU DHABI / WAM

A group of 100 fledgling firms from across the globe will showcase their innovative products and services aimed at battling the causes of climate change.

Hi-tech mobile solar containers that can provide energy in remote parts of Africa, an alternative to firewood made of sugarcane waste and a driverless electric haulage vehicle - are among the impressive innovations the top 100 energy transition and climate protection start-ups will showcase at the World Energy Congress in Abu Dhabi.

> "With new technology being invented constantly to help improve energy production, efficiency and a reliance on fossil fuels – looking at what solutions will be available in the near future is a very important part of the event
>
> **Suhail bin Mohammed Faraj Faris Al Mazrouei,** Minister of Energy and Industry

The fledgling firms were shortlisted as the 'SET100' earlier this year from a list of more than 450 nominees from 80 different countries. The Start Up Energy Transition,SET, Awards is a global initiative to reward and encourage pioneers in energy transition and climate protection.

The SET100 will now give the 15,000-delegate audience at the World Energy Congress Abu Dhabi a glimpse into the future in the innovation hub area of the event, by demonstrating how their pioneering new products and services will help battle against climate change and improve energy efficiency.

One impressive start-up firm, Einride, from Sweden, aims to provides transportation as a service, based on all-electric, autonomous vehicles, or "T-pods". Another, Zeleros from Spain, designs and develops new technologies that will allow electric hyperloop transportation to travel at 1000 km/h using renewable energy. While Glowee, from France, is using bioluminescence to produce light using certain living organisms such as fireflies, glow-worms, and marine organisms.

Many of the other innovations being showcased by the SET100 aim to bring clean energy solutions to some of the most remote and poorest communities in Africa and Asia.

Acacia Innovations in Kenya has created biomass briquettes, an alternative to firewood made of sugarcane waste, while Divine Bamboo based in Uganda, provides charcoal briquettes produced from local bamboo. Coolar, based in Germany, is working on a 100% electricity-free and solar heat powered, water-based refrigerator to cool vaccines in remote hospitals that are off the grid.

The SET awards are presented by the German Energy Agency (dena), in cooperation with the World Energy Council and are part of Berlin's annual Tech Festival, which has become the world's leading platform for sharing successful innovations and new business models driving the energy transition.

Suhail bin Mohammed Faraj Faris Al Mazrouei, Minister of Energy and Industry, said: "The World Energy Congress is the event for the global energy sector to come together to discuss the greatest issues facing our industry, and the planet, so that we can identify solutions together and learn from each other. With new technology being invented constantly to help improve energy production, efficiency and a reliance on fossil fuels – looking at what solutions will be available in the near future is a very important part of the event.

The SET100 will give 15,000-delegate audience at World Energy Congress Abu Dhabi a glimpse into future in innovation hub area of the event, by demonstrating how their pioneering new products, services will help battle against climate change and improve energy efficiency

24th CONGRESS
ABU DHABI | 9 - 12 SEPTEMBER | 2019

■ For full story, read emirates-business.ae

Sep 04, 2019

شركة ناشئة من حول العالم تستعرض أهم ابتكارات الطاقة المستقبلية في مؤتمر الطاقة 100

Publication: Al Wahda (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 9	**AVE:** $955.79
Circulation: 30,000	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 55.70 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12592...			

١٠٠ شركة ناشئة من حول العالم تستعرض أهم ابتكارات الطاقة المستقبلية في "مؤتمر الطاقة"

أبوظبي - (وام):

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ خلال مؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤ في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل. وتشكل خزنات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بأفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر، وعربات النقل الكهربائية بدون سائق بعضا من التقنيات والابتكارات التي سيتم مناقشتها وتكريم مصمميها خلال المؤتمر.

وتم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة "أفضل ١٠٠ شركة ناشئة لتحويل الطاقة "SET١٠٠" في وقت سابق من هذا العام، وهي مسابقة دولية للشركات الناشئة من جميع أنحاء العالم الذين يعملون على خلق الأفكار التي تؤثر على حركة التوجه والتحول العالمي في مجال الطاقة وحماية المناخ. وتضم القائمة أكثر من ٤٥٠ شركة مرشحة من ٨٠ دولة مختلفة، وجاء إطلاق هذه المبادرة العالمية لتشجيع ومكافأة الشركات المتميزة في مجال تحويل الطاقة وحماية المناخ.

ويوفر برنامج "أفضل ١٠٠ شركة ناشئة في مجال تحول الطاقة" للحضور خلال المؤتمر في أبوظبي لمحة سريعة تأخذهم إلى عالم المستقبل، وذلك من خلال عرض وتوضيح قدرات منتجاتهم وخدماتهم المبتكرة في مجال مكافحة تغير المناخ وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في ركن الابتكار الخاص بالبرنامج خلال فعاليات المؤتمر.

ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على إنجازاتها، شركة "إنرايد -EINRIDE" السويدية، والتي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات "T-PODS"، وشركة "زيلروس -ZELEROS" الإسبانية التي تتميز بمجال تصميم وتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل "الهايبرلوب" بسرعة تصل إلى ١٠٠٠ كم / ساعة باستخدام الطاقة المتجددة، بينما تستخدم شركة "GLOWEE" الفرنسية، المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية معينة مثل اليراعات المضيئة والديدان المتوهجة والكائنات البحرية. وتهدف العديد من الابتكارات الأخرى التي تستعرضها الشركات الناشئة إلى توفير حلول مستدامة للطاقة النظيفة للمجتمعات التي يصعب الوصول إليها وتعاني من شح الطاقة مثل مناطق أفريقيا وآسيا.

وقد ابتكرت شركة "أكاسيا" الكينية للابتكارات قوالب حيوية مصنوعة من مخلفات قصب السكر كبديل للحطب، في حين توفر شركة "ديفين بامبو" الواقعة في أوغندا فحم يتم تصنيعه من الخيزران المحلي وعلى صعيد التبريد، تعمل شركة "كولار" التي تتخذ من ألمانيا مقرا لها على تصميم ثلاجة تعمل بنسبة ١٠٠٪ بالطاقة الشمسية ولا تحتاج إلى تغذية كهربائية، والتي يمكن استخدامها في تبريد اللقاحات في المستشفيات البعيدة جغرافيا.

Sep 04, 2019

شركة ناشئة تستعرض ابتكاراتها في «الطاقة العالمي» بأبوظبي 100

Publication: Al Ittihad (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 18	**AVE:** $4,219.89
Circulation: 109,640	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 98.02 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12586...			

100 شركة ناشئة تستعرض ابتكاراتها في «الطاقة العالمي» بأبوظبي

أبوظبي (الاتحاد)

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ، خلال مؤتمر الطاقة العالمي الـ24 في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والنظيفة في المستقبل، وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية، التي يمكن أن تولد الطاقة بالمناطق النائية في أفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر، وعربات النقل الكهربائية من دون سائق، بعضاً من التقنيات والابتكارات التي سيتم مناقشتها وتكريم مصمميها خلال المؤتمر. تم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة «أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة» «SET100» في وقت سابق من العام، وهي مسابقة دولية للشركات الناشئة من جميع أنحاء العالم التي تعمل على خلق الأفكار التي تؤثر على حركة التوجه والتحوُّل العالمي في مجال الطاقة وحماية المناخ. وتضم القائمة أكثر من 450 شركة مرشحة من 80 دولة مختلفة، وجاء إطلاق هذه المبادرة العالمية لتشجيع ومكافأة الشركات المتميزة في مجال تحويل الطاقة وحماية المناخ.

ويوفر برنامج «أفضل 100 شركة ناشئة» في تحول الطاقة، خلال المؤتمر، لمحة سريعة للحضور، تأخذهم إلى عالم المستقبل، من خلال عرض وتوضيح قدرات منتجاتهم وخدماتهم المبتكرة في مكافحة تغير المناخ وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في ركن الابتكار الخاص بالبرنامج خلال فعاليات المؤتمر.

ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على إنجازاتها، شركة (إنرايد -Einride) السويدية، التي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات «T-pods»، وشركة «زيلروس -Zeleros» الإسبانية التي تتميز بمجال تصميم وتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل «الهايبرلوب» بسرعة تصل إلى 1000 كم / ساعة باستخدام الطاقة المتجددة، بينما تستخدم شركة «Glowee» الفرنسية، المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية معينة، مثل اليراعات المضيئة والديدان المتوهجة والكائنات البحرية.

وتهدف ابتكارات عديدة أخرى، تستعرضها الشركات الناشئة، إلى توفير حلول مستدامة للطاقة النظيفة للمجتمعات التي يصعب الوصول إليها وتعاني الطاقة، مثل مناطق أفريقيا وآسيا.

سهيل المزروعي

سعيد الطاير

وقد ابتكرت شركة «أكاسيا» الكينية للابتكارات قوالب حيوية مصنوعة من مخلفات قصب السكر كبديل للحطب، في حين توفر شركة «ديفين بامبو» في أوغندا فحماً يتم تصنيعه من الخيزران المحلي. وعلى صعيد التبريد، تعمل شركة «كولار» التي تتخذ من ألمانيا مقراً لها على تصميم ثلاجة تعمل بنسبة 100٪ بالطاقة الشمسية ولا تحتاج إلى تغذية كهربائية، ويمكن استخدامها في تبريد اللقاحات في المستشفيات البعيدة جغرافياً.

وتقدم وكالة الطاقة الألمانية «دينا - DENA» جوائز أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة بالتعاون مع مجلس الطاقة العالمي، وهي جزء من مهرجان برلين السنوي للتكنولوجيا، والتي أصبحت منصة عالمية رائدة في مجال توفير الابتكارات الناجحة وطرح نماذج أعمال جديدة لقيادة التوجه في تحول الطاقة ومستقبلها.

وقال معالي المهندس سهيل بن محمد المزروعي وزير الطاقة والصناعة في الإمارات: «يشكل مؤتمر الطاقة العالمي منصة عالمية تجمع خبراء قطاع الطاقة من جميع أنحاء العالم، لمناقشة أهم القضايا التي تواجه هذا القطاع ومستقبل الطاقة في العالم بأسره، ويساهم المؤتمر في توحيد الجهود للعمل معاً على طرح حلول مستدامة والاستفادة من خبرات بعضنا البعض».

وأضاف: «لا شك في أن التطور المستمر للابتكارات والتقنيات الجديدة سيساهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءة تشغيلها وخفض اعتمادها على الوقود الأحفوري، ويمثل إيجاد الحلول المبتكرة، ورؤية خياراتنا المستدامة في المستقبل القريب، العنصر الأساسي والأهم في الحدث».

واستكمل معاليه: «نتطلع هذا العام، بشكل خاص، إلى دعوة الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في العالم، ليكون لها دور أساسي وفعال في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين. حيث ستتاح لهذه الشركات فرصة المشاركة في جلسات المؤتمر وتقديم أفكارهم بطريقة تفاعلية، لإضافة بُعد فريد من نوعه من ريادة الأعمال لنشاطهم التجاري في المؤتمر». وتم تخصيص ركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين برعاية هيئة كهرباء ومياه دبي.

وقال سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: «تولي دولة الإمارات أولوية كبرى لتطوير قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة من خلال استراتيجياتها واستثماراتها في هذا المجال، ودعمها للابتكار كنهج استشرافي لتطوير حلول مستدامة للتحديات التي تواجه البشرية، حيث تؤمن القيادة الرشيدة أن الشباب هم القوة الدافعة لبناء مستقبل أكثر إشراقاً».

Sep 04, 2019

عرض ابتكارات 100 شركة ناشئة بمؤتمر الطاقة العالمي

Publication: Al Bayan (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 22	**AVE:** $1,955.62
Circulation: 88,800	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 63.08 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12585...			

عرض ابتكارات 100 شركة ناشئة بمؤتمر الطاقة العالمي

■ أبوظبي - البيان

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ خلال مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرون في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل، وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بأفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر، وعربات النقل الكهربائية من دون سائق بعضاً من التقنيات والابتكارات التي سيتم مناقشتها وتكريم مصمميها خلال المؤتمر.

تم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة «أفضل 100 شركة ناشئة» لتحويل الطاقة «SET100» في وقت سابق من هذا العام، وهي مسابقة دولية للشركات الناشئة من جميع أنحاء العالم . وتضم القائمة أكثر من 450 شركة مرشحة من 80 دولة. ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على إنجازاتها، شركة «إنرايد» السويدية، والتي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات «T-pods». وشركة «زيلروس» الإسبانية التي تتميز بتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل «الهايبرلوب» بسرعة تصل إلى 1000 كم/ ساعة باستخدام الطاقة المتجددة. بينما تستخدم شركة جلووي الفرنسية، المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية . وابتكرت شركة «أكاسيا» الكينية قوالب حيوية مصنوعة من مخلفات قصب السكر كبديل للحطب، في حين توفر شركة «ديفين بامبو» من أوغندا فحماً يتم تصنيعه من الخيزران المحلي. وتعمل شركة «كولار» بألمانيا على تصميم ثلاجة تعمل بالكامل بالطاقة الشمسية ولا تحتاج إلى تغذية كهربائية، ويمكن استخدامها لحفظ اللقاحات بالمستشفيات البعيدة جغرافياً.

■ سهيل المزروعي

■ سعيد الطاير

توحيد الجهود

وقال معالي المهندس سهيل المزروعي وزير الطاقة والصناعة: يساهم مؤتمر الطاقة العالمي في توحيد الجهود للعمل معاً على طرح حلول مستدامة والاستفادة من خبرات بعضنا البعض. ونتطلع هذا العام بشكل خاص إلى دعوة الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في العالم ليكون لها دور أساسي وفعّال في المؤتمر، حيث ستتاح لهذه الشركات فرصة المشاركة في جلسات المؤتمر وتقديم أفكارها بطريقة تفاعلية لإضافة بُعد فريد من نوعه من ريادة الأعمال لنشاطها التجاري في المؤتمر.

ركن الابتكار

وتم تخصيص ركن الابتكار في المؤتمر برعاية هيئة كهرباء ومياه دبي، وذلك لعرض منتجات وخدمات الشركات المرشحة للجائزة. وقال سعيد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: تأتي رعاية الهيئة لركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي انطلاقاً من استراتيجيتنا لدعم رواد الأعمال بقطاع الطاقة النظيفة والمتجددة، ودعم المبدعين الذين يسهمون في تطوير حلول فعّالة تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة ورفد الجهود العالمية لمواجهة آثار التغير المناخي.

Sep 04, 2019

شركة ناشئة تستعرض أهم ابتكارات الطاقة المستقبلية 100

Publication: Al Khaleej (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 4	**AVE:** $5,129.50
Circulation: 125,000	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 120.67 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12585...			

إيجاد الحلول المبتكرة.. العنصر الأساسي والأهم في مؤتمر أبوظبي

100 شركة ناشئة تستعرض أهم ابتكارات الطاقة المستقبلية

أبوظبي: «الخليج»

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ خلال مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل، وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بإفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر، وعربات النقل الكهربائية من دون سائق، بعضاً من التقنيات والابتكارات التي سيتم مناقشتها وتكريم مصمميها خلال المؤتمر.

سهيل المزروعي:
نسعى إلى توحيد الجهود لطرح حلول مستدامة

سعيد الطاير:
الإمارات تدعم الابتكار لتطوير الطاقة النظيفة والمتجددة

تنطلق فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الذي تستضيفه أبوظبي خلال الفترة من 9 إلى 12 سبتمبر المقبل في مركز أبوظبي الوطني للمعارض.

وتم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة «SET100» في وقت سابق من هذا العام، وهي مسابقة دولية للشركات الناشئة من جميع أنحاء العالم الذين يعملون على خلق الأفكار التي تؤثر في حركة التوجه والتحوّل العالمي في مجال الطاقة وحماية المناخ.

وتضم القائمة أكثر من 450 شركة مرشحة من 80 دولة مختلفة، وجاء إطلاق هذه المبادرة العالمية لتشجيع ومكافأة الشركات المتميزة في مجال تحويل الطاقة وحماية المناخ.

ويوفر برنامج «أفضل 100 شركة ناشئة في مجال تحول الطاقة» للحضور خلال المؤتمر في أبوظبي، لمحة سريعة تأخذهم إلى عالم المستقبل، وذلك من خلال عرض وتوضيح قدرات منتجاتهم وخدماتهم المبتكرة في مجال مكافحة تغير المناخ وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في ركن الابتكار الخاص بالبرنامج خلال فعاليات المؤتمر.

ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على إنجازاتها، شركة (إنرايد –Einride) السويدية، والتي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات «T-pods». وشركة (زيلروس –Zeleros) الإسبانية التي تتميز بمجال تصميم وتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل «الهايبرلوب» بسرعة تصل إلى 1000 كم/ ساعة باستخدام الطاقة المتجددة. بينما تستخدم شركة Glowee الفرنسية، المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية معينة مثل اليراعات المضيئة والديدان المتوهجة والكائنات البحرية. ويهدف العديد من الابتكارات الأخرى التي تستعرضها الشركات الناشئة إلى توفير حلول مستدامة للطاقة النظيفة للمجتمعات التي يصعب الوصول إليها وتعاني شح الطاقة مثل مناطق إفريقيا وآسيا.

التطور المستمر للابتكارات والتقنيات يحسن الكفاءة والأداء

تقدم وكالة الطاقة الألمانية (ديغا – DENA) جوائز أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة بالتعاون مع مجلس الطاقة العالمي، وهي جزء من مهرجان برلين السنوي للتكنولوجيا، والتي أصبحت منصة عالمية رائدة في مجال توفير الابتكارات الناجحة وطرح نماذج أعمال جديدة لقيادة التوجه في تحول الطاقة ومستقبلها.

وقال المهندس سهيل بن محمد المزروعي وزير الطاقة والصناعة في الإمارات: يشكل مؤتمر الطاقة العالمي منصة عالمية تجمع خبراء قطاع الطاقة من جميع أنحاء العالم لمناقشة أهم القضايا التي تواجه هذا القطاع ومستقبل الطاقة في العالم بأسره، ويساهم المؤتمر في توحيد الجهود للعمل معاً على طرح حلول مستدامة والاستفادة من خبرات بعضنا البعض.

وأضاف المزروعي: لا شك بأن التطور المستمر للابتكارات والتقنيات الجديدة سيساهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءة تشغيلها وخفض اعتمادها على الوقود الأحفوري، ويمثل إيجاد الحلول المبتكرة ورؤية خياراتنا المستدامة في المستقبل القريب العنصر الأساسي والأهم في الحدث.

وتابع بالقول: تتطلع هذا العام بشكل خاص إلى دعوة الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في العالم، ليكون لها دور أساسي وفعال في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين. حيث ستتاح لهذه الشركات فرصة المشاركة في جلسات المؤتمر وتقديم أفكارهم بطريقة تفاعلية لإضافة بُعد فريد من نوعه من ريادة الأعمال لنشاطهم التجاري في المؤتمر. تم تخصيص ركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين برعاية هيئة كهرباء ومياه دبي، وذلك لعرض منتجات وخدمات الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في مجال الطاقة ولتسليط الضوء على ماهية الشكل التجاري لها ومشاركة خبراتها.

وقال سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: تولي الإمارات أولوية كبرى لتطوير قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة من خلال استراتيجياتها واستثماراتها في هذا المجال، ودعمها للابتكار كنهج استشرافي لتطوير حلول مستدامة للتحديات التي تواجه البشرية، حيث تؤمن القيادة الرشيدة أن الشباب هم القوة الدافعة لبناء مستقبل أكثر إشراقاً. وتأتي رعاية هيئة كهرباء ومياه دبي لركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي 2019، انطلاقاً من استراتيجيتنا لدعم رواد الأعمال في قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة، وجهودنا لدعم المبدعين الذين يسهمون في تطوير حلول فعالة تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة ورفد الجهود العالمية لمواجهة آثار التغير المناخي.

Sep 04, 2019

شركة ناشئة تستعرض حلول الطاقة المستقبلية في أبوظبي 100

Publication: Al Roeya (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 8	**AVE:** $7,506.16
Circulation: 100,000	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 200.32 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12584...			

100 شركة ناشئة تستعرض حلول الطاقة المستقبلية في أبوظبي

الرؤية - أبوظبي

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ أحدث الابتكارات والمشاريع التي تسهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل، خلال مشاركتها في مؤتمر الطاقة العالمي في أبوظبي في الفترة من 9 إلى 12 سبتمبر الجاري.

وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية، التي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بأفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر، وعربات النقل الكهربائية دون سائق، بعض التقنيات والابتكارات التي سيتم استعراضها خلال المؤتمر. وتهدف العديد من الابتكارات الأخرى التي تستعرضها الشركات الناشئة إلى توفير حلول مستدامة للطاقة النظيفة للمجتمعات التي يصعب الوصول إليها وتعاني من شح الطاقة.

سهيل المزروعي: التقنيات الجديدة تسهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءتها

ركن الابتكار

ترعى هيئة كهرباء ومياه دبي ركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي، والذي يتضمن عرض منتجات وخدمات الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في مجال الطاقة، وفقاً لنتائج التقييمات النهائية للابتكارات التي استحدثتها الشركات الناشئة في مجال الطاقة البديلة والمتجددة.

وتم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة SET100.

وقال وزير الطاقة والصناعة، سهيل المزروعي، إن المؤتمر يشكل منصة عالمية تجمع خبراء قطاع الطاقة من جميع أنحاء العالم لمناقشة أهم القضايا التي تواجه القطاع.

وأضاف: «لا شك أن التطور المستمر للابتكارات والتقنيات الجديدة سيسهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءة تشغيلها وخفض اعتمادها على الوقود الأحفوري»، مشيراً إلى أن الشركات الناشئة ستتاح لها «فرصة المشاركة في جلسات المؤتمر وتقديم أفكارهم بطريقة تفاعلية لإضافة بُعد فريد من نوعه من ريادة الأعمال لنشاطهم التجاري في المؤتمر».

من جهته، قال العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي، سعيد محمد الطاير، «إن رعاية هيئة دبي للمؤتمر تأتي لدعم رواد الأعمال في قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة، وجهودنا لدعم المبدعين الذين يسهمون في تطوير حلول فعالة تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة ورفد الجهود العالمية لمواجهة آثار التغير المناخي».

Sep 04, 2019

شركة ناشئة من حول العالم تستعرض أهم ابتكارات الطاقة المستقبلية في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي 100

Publication: Al Fajr (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 26	**AVE:** $2,403.04
Circulation: 21,800	**Language:** Arabic	**Section:** Main 2	**Size:** 112.61 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12584...			

100 شركة ناشئة من حول العالم تستعرض أهم ابتكارات الطاقة المستقبلية في مؤتمر الطاقة العالمي بأبوظبي

•• أبوظبي-الفجر:

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ خلال مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل، وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بأفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر..

وعربات النقل الكهربائية بدون سائق بعضاً من التقنيات والابتكارات التي سيتم مناقشتها وتكريم مصمميها خلال المؤتمر. تم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة "أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة، SET100، في وقت سابق من هذا العام، وهي مسابقة دولية للشركات الناشئة من جميع أنحاء العالم الذين يعملون على خلق الأفكار التي تؤثر على حركة التوجه والتحوُّل العالمي في مجال الطاقة وحماية المناخ. وتضم القائمة أكثر من 450 شركة مرشحة من 80 دولة مختلفة، وجاء إطلاق هذه المبادرة العالمية لتشجيع ومكافئة الشركات المتميزة في مجال تحويل الطاقة وحماية المناخ.

ويوفر برنامج "أفضل ١٠٠ شركة ناشئة في مجال تحول الطاقة" للحضور خلال المؤتمر في أبوظبي لمحة سريعة تأخذهم إلى عالم المستقبل، وذلك من خلال عرض وتوضيح قدرات منتجاتهم وخدماتهم المبتكرة في مجال مكافحة تغير المناخ وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في ركن الابتكار الخاص بالبرنامج خلال فعاليات المؤتمر.

ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على انجازاتها، شركة (إنرايد -Einride) السويدية، والتي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات T-pods، وشركة (زيلروس -Zeleros) الإسبانية التي تتميز بمجال تصميم وتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل "الهايبرلوب" بسرعة تصل إلى 1000 كم - ساعة باستخدام الطاقة المتجددة. بينما تستخدم شركة Glowee الفرنسية، المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية معينة مثل اليراعات المضيئة والديدان المتوهجة والكائنات البحرية.

وتهدف العديد من الابتكارات الأخرى التي تستعرضها الشركات الناشئة إلى توفير حلول مستدامة للطاقة النظيفة للمجتمعات التي يصعب الوصول إليها وتعاني من شح الطاقة مثل مناطق أفريقيا وآسيا. وقد ابتكرت شركة "أكاسيا" الكينية للابتكارات قوالب حيوية مصنوعة من مخلفات قصب السكر كبديل للحطب، في حين توفر شركة "ديفين بامبو" الواقعة في أوغندا فحم يتم تصنيعه من الخيزران المحلي. وعلى صعيد التبريد، تعمل شركة "كولار" التي تتخذ من ألمانيا مقراً لها على تصميم ثلاجة تعمل بنسبة 100% بالطاقة الشمسية ولا تحتاج إلى تغذية كهربائية، والتي يمكن استخدامها في تبريد اللقاحات في المستشفيات البعيدة جغرافياً.

تقدم وكالة الطاقة الألمانية (دينا - DENA) جوائز أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة بالتعاون مع مجلس الطاقة العالمي وهي جزء من مهرجان برلين السنوي للتكنولوجيا، والتي أصبحت منصة عالمية رائدة في مجال توفير الابتكارات الناجحة وطرح نماذج أعمال جديدة لقيادة التوجه في تحول الطاقة ومستقبلها. وفي تصريح له قال معالي المهندس سهيل بن محمد المزروعي وزير الطاقة والصناعة في الإمارات: "يشكل مؤتمر الطاقة العالمي منصة عالمية تجمع خبراء قطاع الطاقة من جميع أنحاء العالم لمناقشة أهم القضايا التي تواجه هذا القطاع ومستقبل الطاقة في العالم بأسره، ويساهم المؤتمر في توحيد الجهود للعمل معاً على طرح حلول مستدامة والاستفادة من خبرات بعضنا البعض. وأضاف": لا شك بأن التطور المستمر للابتكارات والتقنيات الجديدة سيساهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءة تشغيلها وخفض اعتمادها على الوقود الأحفوري، ويمثل إيجاد الحلول المبتكرة ورؤية خياراتنا المستدامة في المستقبل القريب العنصر الأساسي والأهم في الحدث..

واستكمل معاليه: "نتطلع هذا العام بشكل خاص إلى دعوة الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في العالم ليكون لها دور أساسي وفعال في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين. حيث ستتاح لهذه الشركات فرصة المشاركة في جلسات المؤتمر وتقديم أفكارهم بطريقة تفاعلية لإضافة بُعد فريد من نوعه من ريادة الأعمال لنشاطهم التجاري في المؤتمر.. تم تخصيص ركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين برعاية هيئة كهرباء ومياه دبي، وذلك لعرض منتجات وخدمات الشركات المرشحة لجائزة أفضل 100 شركة ناشئة في مجال الطاقة ولتسليط الضوء على ماهية الشكل التجاري لها ومشاركة خبراتها.

وقال سعادة/ سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: "تولي دولة الإمارات العربية المتحدة أولوية كبرى لتطوير قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة من خلال استراتيجياتها واستثماراتها في هذا المجال، ودعمها للابتكار كنهج استشرافي لتطوير حلول مستدامة للتحديات التي تواجه البشرية، حيث تؤمن القيادة الرشيدة أن الشباب هم القوة الدافعة لبناء مستقبل أكثر إشراقاً. وتأتي رعاية هيئة كهرباء ومياه دبي لركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي 2019، انطلاقاً من استراتيجيتنا لدعم رواد الأعمال في قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة، وجهودنا لدعم المبدعين الذين يسهمون في تطوير حلول فعالة تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة ورفد الجهود العالمية لمواجهة آثار التغير المناخي..

ومن بين الشركات الناشئة المتميزة التي أكدت مشاركتها في المؤتمر شركة DCX البولندية والتي تقدم حلول تبريد بالمواد السائلة لمعالجة البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وذلك للمساعدة على خفض استهلاك الطاقة اللازمة للتبريد بنسبة 50%. وقد طورت شركة (لافا تيك- Laava Tech) الأمريكية مجموعة من البرامج والأجهزة التي تساعد على إحداث خفض هائل في استهلاك الطاقة المستخدمة في مجال الزراعة الداخلية. وتشارك شركة (نافيو – Nanvio) السويدية والمتخصصة في توفير حلول تنقية لمصادر الماء في المؤتمر لتستعرض تقنية النانو الجديدة والحاصلة على براءة اختراع في تنقية مياه الصرف لتوفير استهلاك الطاقة خلال إعادة تدوير المياه المنزلية. وتقدم شركة (بيرو إي E-Pyro) الأمريكية جهاز كهروميكانيكي يمكنه استخراج الطاقة من الاهتزازات ذات التردد المنخفض والتي يمكن استخدامها في المباني وقضبان القطارات وخطوط أنابيب النفط والغاز وغيرها.

Sep 04, 2019

شركة عالمية ناشئة تستعرض أهم الابتكارات بمؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤ في أبوظبى ١٠٠

Publication: Al Watan - UAE (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 1,2	**AVE:** $948.77
Circulation: 37,500	**Language:** Arabic	**Section:** Business	**Size:** 246.43 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12584...			

تستعرض منتجات وخدمات تهدف إلى مكافحة تغير المناخ

١٠٠ شركة عالمية ناشئة تستعرض أهم الابتكارات بمؤتمر الطاقة العالي الـ ٢٤ في أبوظبي

WORLD ENERGY COUNCIL

24th CONGRESS

ABU DHABI | 9-12 SEPTEMBER | 2019

ENERGY FOR PROSPERITY

سهيل المزروعي: مؤتمر الطاقة منصة عالمية تجمع خبراء القطاع لمناقشة أهم القضايا

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ خلال مؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤ في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل، وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بأفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر.

٢

تستعرض منتجات وخدمات تهدف إلى مكافحة تغير المناخ

١٠٠ شركة عالمية ناشئة تستعرض أهم الابتكارات بمؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤ في أبوظبي

المؤتمر يساهم في توحيد الجهود للعمل على إيجاد حلول مستدامة

- سهيل المزروعي: مؤتمر الطاقة منصة عالمية تجمع خبراء القطاع لمناقشة أهم القضايا
- التطور المستمر للابتكارات والتقنيات يساهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءة تشغيلها
- سعيد الطاير: الإمارات تولي أهمية كبرى لتطوير قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة

تستعرض مجموعة من أفضل الشركات الناشئة لتطوير الطاقة وحماية المناخ خلال مؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤ في أبوظبي، أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل، وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الطاقة في المناطق النائية بأفريقيا، والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي لتوفير الطاقة والمصنوعة من نفايات قصب السكر، وعربات النقل الكهربائية بدون سائق بعضاً من التقنيات والابتكارات التي سيتم مناقشتها وتكريم مصمميها خلال المؤتمر.

وتم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة "أفضل ١٠٠ شركة ناشئة لتحويل الطاقة SET100" في وقت سابق من هذا العام، وهي مسابقة دولية للشركات الناشئة من جميع أنحاء العالم الذين يعملون على خلق الأفكار التي تؤثر على حركة التوجه والتحوُّل العالمي في مجال الطاقة وحماية المناخ. وتضم القائمة أكثر من ٤٥٠ شركة مرشحة من ٨٠ دولة مختلفة، وجاء إطلاق هذه المبادرة العالمية لتشجيع ومكافأة الشركات المتميزة في مجال تحويل الطاقة وحماية المناخ.

ويوفر برنامج "أفضل ١٠٠ شركة ناشئة في مجال تحول الطاقة" للحضور خلال المؤتمر في أبوظبي لمحة سريعة تأخذهم إلى عالم المستقبل، وذلك من خلال عرض وتوضيح قدرات منتجاتهم وخدماتهم المبتكرة في مجال مكافحة تغير المناخ وتحسين كفاءة استخدام الطاقة في ركن الابتكار الخاص بالبرنامج خلال فعاليات المؤتمر.

ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على إنجازاتها، شركة "إنرايد - Einride" السويدية، والتي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات "T-pods". وشركة "زيلروس -Zeleros" الإسبانية التي تتميز بمجال تصميم وتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل "الهايبرلوب" بسرعة تصل إلى ١٠٠٠ كم/ساعة باستخدام الطاقة المتجددة. بينما تستخدم شركة "Glowee" الفرنسية، المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية معينة مثل البراعات المضيئة والديدان المتوهجة والكائنات البحرية.

وتهدف العديد من الابتكارات الأخرى التي تستعرضها الشركات الناشئة إلى توفير حلول مستدامة للطاقة النظيفة للمجتمعات التي يصعب الوصول إليها وتعاني من شح الطاقة مثل مناطق أفريقيا وآسيا.

وقد ابتكرت شركة "أكاسيا" الكينية للابتكارات قوالب حيوية مصنوعة من مخلفات قصب السكر كبديل للحطب، في حين توفر شركة "ديفين بامبو" الواقعة في أوغندا فحم يتم تصنيعه من الخيزران المحلي. وعلى صعيد التبريد، تعمل شركة "كولار" التي تتخذ من ألمانيا مقراً لها على تصميم ثلاجة تعمل بنسبة ١٠٠٪ بالطاقة الشمسية ولا تحتاج إلى تغذية كهربائية، والتي يمكن استخدامها في تبريد اللقاحات في المستشفيات البعيدة جغرافيا.

وتقدم وكالة الطاقة الألمانية "دينا - DENA" جوائز "أفضل ١٠٠ شركة ناشئة لتحويل الطاقة" بالتعاون مع مجلس العالمي وهي جزء من مهرجان برلين السنوي للتكنولوجيا، والتي أصبحت منصة عالمية رائدة في مجال توفير الابتكارات الناجحة وطرح نماذج أعمال جديدة لقيادة التوجه في تحول الطاقة ومستقبلها.

وقال معالي سهيل بن محمد فرج فارس المزروعي وزير الطاقة والصناعة - في تصريح له -: "يشكل مؤتمر الطاقة العالمي منصة عالمية تجمع خبراء قطاع الطاقة من جميع أنحاء العالم لمناقشة أهم القضايا التي تواجه هذا القطاع ومستقبل الطاقة في العالم بأسره، ويساهم المؤتمر في توحيد الجهود للعمل معاً على طرح حلول مستدامة والاستفادة من خبرات بعضنا البعض".

وأضاف": لا شك بأن التطور المستمر للابتكارات والتقنيات الجديدة سيساهم في تحسين إنتاجية الطاقة وكفاءة تشغيلها وخفض اعتمادها على الوقود الأحفوري، ويمثل إيجاد الحلول المبتكرة ورؤية خبراتنا المستدامة في المستقبل القريب العنصر الأساسي والأهم في الحدث".

واستكمل معاليه: "نتطلع هذا العام بشكل خاص إلى دعوة الشركات المرشحة لجائزة أفضل ١٠٠ شركة ناشئة في العالم ليكون لها دور أساسي وفعال في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين، حيث ستتاح لهذه الشركات فرصة المشاركة في جلسات المؤتمر وتقديم أفكارهم بطريقة تفاعلية لإضافة بُعد فريد من نوعه من زيادة الأعمال لنشاطهم التجاري في المؤتمر".

«كهرباء دبي» ترعى «ركن الابتكار» خلال فعاليات مؤتمر الطاقة

وتم تخصيص "ركن الابتكار" في مؤتمر الطاقة العالمي الـ ٢٤ برعاية هيئة كهرباء ومياه دبي، وذلك لعرض منتجات وخدمات الشركات المرشحة لجائزة أفضل ١٠٠ شركة ناشئة في مجال الطاقة ولتسليط الضوء على ماهية الشكل التجاري لها ومشاركة خبراتها.

وقال سعادة سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي: "تولي دولة الإمارات العربية المتحدة أولوية كبرى لتطوير قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة من خلال استراتيجياتها واستثماراتها في هذا المجال، ودعمها للابتكار كنهج استشرافي لتطوير حلول مستدامة للتحديات التي تواجه البشرية، حيث تؤمن القيادة الرشيدة بأن الشباب هم القوة الدافعة لبناء مستقبل أكثر إشراقاً".

وأوضح أن رعاية الهيئة لركن الابتكار في مؤتمر الطاقة العالمي ٢٠١٩، تأتي انطلاقاً من استراتيجيتها لدعم رواد الأعمال في قطاع الطاقة النظيفة والمتجددة، وجهودها لدعم المبدعين الذين يسهمون في تطوير حلول فعالة تسهم في تحقيق أهداف التنمية المستدامة ورفد الجهود العالمية لمواجهة آثار التغير المناخي. ومن بين الشركات الناشئة المتميزة التي أكدت مشاركتها في المؤتمر شركة "DCX" البولندية والتي تقدم حلول تبريد بالمواد السائلة لمعالجة البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات والاتصالات، وذلك للمساعدة على خفض استهلاك الطاقة اللازمة للتبريد بنسبة ٥٠٪. وقد طورت شركة "لافا تيك- Laava Tech" الأمريكية مجموعة من البرامج والأجهزة التي تساعد على إحداث خفض هائل في استهلاك الطاقة المستخدمة في مجال الزراعة الداخلية. وتشارك شركة "نافيو - Nanvio" السويدية والمتخصصة في توفير حلول تنقية لمصادر الماء في المؤتمر لتستعرض تقنية النانو الجديدة والحاصلة على براءة اختراع في تنقية مياه الصرف لتوفير استهلاك الطاقة خلال إعادة تدوير المياه المنزلية. وتقدم شركة "بيرو إي - Pyro-E" الأمريكية جهازا كهروميكانيكيا يمكنه استخراج الطاقة من الاهتزازات ذات التردد المنخفض والتي يمكن استخدامها في المباني وقضبان القطارات وخطوط أنابيب النفط والغاز وغيرها. وام

Sep 04, 2019

أبوظبي تحتضن سباق الشركات الناشئة إلى طاقة المستقبل

Publication: Al Arab - UK (Newspaper)	**Country:** Pan Arab	**Page:** 11	**AVE:** $1,852.09
Circulation: 75,000	**Language:** Arabic	**Section:** Main	**Size:** 41.16 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12583...			

أبوظبي تحتضن سباق الشركات الناشئة إلى طاقة المستقبل

أبوظبي - تحتضن أبوظبي خلال النسخة الرابعة والعشرين من مؤتمر الطاقة العالمي الذي تستضيفه الإمارة سباق أفضل الشركات الناشئة حول العالم في مجال تطوير الطاقة المستدامة وحماية المناخ.

وستتنافس هذه الشركات خلال المؤتمر الذي ينطلق الاثنين المقبل على استعراض أحدث الابتكارات والمشاريع التي تساهم في رسم شكل قطاع الطاقة المستدامة والطاقة النظيفة في المستقبل.

وتشكل خزانات الطاقة الشمسية المحمولة ذات التقنية العالية والتي يمكن أن تولد الكهرباء في المناطق النائية بأفريقيا والتقنيات البديلة للحطب والفحم التقليدي والمصنوعة من نفايات قصب السكر وعربات النقل الكهربائية دون سائق، بعضا من تلك التقنيات.

وتم ترشيح الشركات الناشئة في قائمة الشركات الفائزة بجائزة أفضل 100 شركة ناشئة لتحويل الطاقة في وقت سابق من هذا العام.

وتعتبر المسابقة منصة دولية للشركات الناشئة التي تعمل على ابتكار أفكار تؤثر على حركة التحول العالمي إلى المصادر البديلة

وتضم القائمة أكثر من 450 شركة من 80 دولة، وجاء إطلاق المبادرة العالمية لتشجيع ومكافأة الشركات المتميزة في مجال تحويل الطاقة وحماية المناخ.

ومن بين الشركات الناشئة المميزة التي سيتم تسليط الضوء على إنجازاتها، شركة إنرايد السويدية، والتي تسعى إلى إتاحة خدمة النقل بالاعتماد الكامل على السيارات الكهربائية الذاتية القيادة أو ما يسمى بعربات تي-بودس.

وهناك شركة زيلروس الإسبانية التي تتميز بمجال تصميم وتطوير تقنيات جديدة من شأنها أن تسمح باستخدام نظام نقل الهايبرلوب بسرعة تصل إلى ألف كم/ساعة باستخدام الطاقة المتجددة.

وتستخدم شركة غلوييه الفرنسية المواد المضيئة الحيوية لإنتاج الضوء باستخدام كائنات عضوية حية معينة مثل اليراعات المضيئة والديدان المتوهجة والكائنات البحرية.

Sep 02, 2019

As world experts converge, the future of the energy industry looks a lot brighter

Publication: The National (Newspaper)	**Country:** United Arab Emirates	**Page:** 12	**AVE:** $7,430.25
Circulation: 65,000	**Language:** English	**Section:** Main	**Size:** 163.63 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12563...			

As world experts converge, the future of the energy industry looks a lot brighter

SUHAIL AL MAZROUEI

Behind every light switch and the power supply to every home and business, there is a revolution going on in the energy sector across the world that affects everyone on the planet. The energy systems of the future will be vastly different from the ones we use today, with new technology putting consumers at their very heart.

Our industry is undergoing sweeping changes across the world as new technology is embraced to allow for greater production of green energy, increased efficiency, less waste and reduced emissions.

The huge sea-change under way in production and consumption is driving governments and energy companies to continuously evolve and innovate to deliver sustainable clean energy but it will also have a significant impact on end consumers, who will have more control over where their energy comes from and how they use it.

The scale of change over the next couple of decades will be considerable. The landscape of the energy industry is already being transformed as it drives towards a more convenient, efficient and ecological infrastructure.

This month the future of the sector will be discussed at length by some of the world's leading innovators from the industry when Abu Dhabi proudly hosts the 24th World Energy Congress. This renowned event is coming to the Middle East for the first time during a pivotal period for the sector on a UAE, regional and global level.

One significant change predicted in many parts of the world is that energy production will become more localised. In the majority of regions around the world, the burning of fossil fuels takes place in a small number of large-scale plants. These currently work at between 40 to 45 per cent efficiency and waste a significant amount of heat. Future energy plants will be smaller in scale and more localised.

Many experts believe that by taking a local approach, there could be a significant reduction in energy waste. In colder countries surplus heat from localised producers could be passed on to nearby homes and businesses while there would also be a reduction in wastage as the energy has less distance to cover.

Intelligent charging systems and digitisation will also have a significant impact. For example, the Internet of Things is an emerging technology system, which is already receiving a significant amount of attention in the sector as it can be used to control how we use and store energy.

Modern appliances are being designed with a level of interconnectivity, which means we can programme each item to use, or not use, energy when we choose, and so efficiently manage lulls and surges in power.

The biggest change of all, however, is that through these advances in technology, consumers will go from being on the receiving end of the energy system to being at its heart. They will have more control over where their energy comes from, how and when they want to consume it, and they will be able to take an active role in making sure it doesn't cost the Earth.

The UAE's leadership has set out a vision that includes a forward-thinking energy industry with a balanced mix of nuclear, renewables and fossil fuels. We have made huge strides as a nation in the past 30 years to become a leader in energy production and green energy practices but it is absolutely vital that we continue to share our knowledge with the rest of the world and learn from our colleagues in other countries, so that we can work together to decrease emissions, increase clean production and improve on efficiency to reduce waste.

This is why the World Energy Congress represents such a significant milestone – not just for our industry but for the UAE as a whole. It is the longest-running and most influential gathering of energy experts and is the only place where the entire global energy ecosystem comes together.

The congress will offer us an unrivalled platform to showcase Abu Dhabi and the UAE's relentless pursuit of an energy diversification strategy to deliver a more prosperous future for its people, cementing our position as a global leader in energy.

It is also a hugely important strategic event in terms of facing the challenges of the future of the energy sector in the region and reviewing the latest technologies applied by the UAE's Ministry of Energy and Industry and our group of partner companies, to allow us to continually evolve and improve the way we meet rising energy demand in the country in a sustainable way.

We look forward to welcoming our global colleagues to Abu Dhabi next Monday to discuss the future of energy and for the event to deliver a lasting legacy.

Suhail Al Mazrouei is the UAE's Minister of Energy and Industry

The future of transport and a focus on the end user of energy will be major themes at the World Energy Congress in Abu Dhabi Satish Kumar / The National

> Thanks to innovations in technology, consumers will have more control over where and how they get their energy

Sep 01, 2019

15,000 to attend World Energy Congress in UAE

Publication: Arab News - Saudi (Newspaper)	**Country:** Saudi Arabia	**Page:** 14	**AVE:** $4,767.54
Circulation: 51,907	**Language:** English	**Section:** Main	**Size:** 127.13 Cc
Tags: World Energy Congress			
Article URL: http://client.mediaobserver-me.com/article/?slng=en&id=12556...			

From left, Faisal Al-Dhahri, Khalifa Al-Qubaisi, Dr. Matar Al-Neyadi and Fatima addressing a press conference about the 24th World Energy Congress, which will be held from Sept. 9 to 12 in Abu Dhabi.

GLOBAL CONFERENCE

15,000 to attend World Energy Congress in UAE

With less than two weeks to go until the 24th World Energy Congress, the UAE Organizing Committee has given an update on the number of delegates, ministers and exhibitors that will be attending the global event in Abu Dhabi.

Taking place from Sept. 9 to 12 at Abu Dhabi National Exhibition Centre (ADNEC), the event will see the presence of more than 15,000 attendees from the UAE and abroad including 4,000 delegates and 66 ministers. The exhibition, taking place across a space of 35,000 square meters, will feature over 200 exhibitors, representing more than 150 countries altogether.

This year's World Energy Congress, which will take place for the first time in the Middle East, will see more than 300 speakers among the thousands of global attendees during the four-day event.

More than 80 sessions will be held during the congress, focusing on the entire energy spectrum including oil and gas, electricity, coal, nuclear power and renewable energy, as well as transport, energy efficiency, finance, investment, consultancy and other sectors that are affected by the energy sector.

It will provide an opportunity for business leaders, decision-makers and other industry professionals to discuss the trending topics of the industry as well as taking action to deliver a sustainable future through panel discussions and sessions.

HIGHLIGHT

This year's World Energy Congress, which will take place for the first time in the Middle East, will see more than 300 speakers among the thousands of global attendees during the four-day event.

Dr. Matar Al-Neyadi, undersecretary at the UAE Ministry of Energy and Industry and chairman of the UAE Organizing Committee, said: "The World Energy Congress has gone from strength to strength with every edition. The large attendance, the diversity of exhibitors and the comprehensive conference program for the 24th edition in Abu Dhabi signifies the importance of the congress.

"Boasting a rich history, the World Energy Congress has attracted a wide array of experts, business leaders and government officials from around the world and Abu Dhabi will be no different.

"The UAE has outlined ambitious plans in transforming the energy sector including two of the largest solar generation projects in the world and we are proud that Abu Dhabi is the first city in the Middle East to stage this prestigious event, which is another feather in our cap."

The tri-annual event is now considered the "Davos of energy issues," with every congress enabling hundreds of global experts to convene, share and discuss the latest trends from around the world; it has also attracted distinguished speakers over the years.

Prominent physicist and former Nobel Prize recipient, the late Albert Einstein, is among those to have shared his extensive knowledge as part of a lecture session during the Berlin World Energy Congress in 1930.