

# النشرة الإخبارية أكتوبر 2025

## الفعاليات

### مكتب التنمية المستدامة يشارك في تنظيم حلقة نقاشية حول التحول نحو المركبات الكهربائية في قطر بالتعاون مع مركز ابن خلدون

شارك مكتب التنمية المستدامة -إدارة السياسات بالتعاون مع مركز ابن خلدون للدراسات الإنسانية في تنظيم حلقة نقاشية بعنوان : الأبعاد البيئية والاجتماعية والاقتصادية لتبني المركبات الكهربائية في قطر وشهدت الجلسة حضوراً من قبل ممثلين لعدد من الوزارات، وشركات القطاع الخاص، ورواد ومطورو أعمال، إضافة إلى أكاديميين، ورابطة طلبة السيارات الكهربائية، والمجلس الوطني للتخطيط .

#### وتناولت الحلقة ثلاثة محاور رئيسية:

**المحور الأول:** الأبعاد الاقتصادية لتبني المركبات الكهربائية والهجينة ناقش المشاركون التحديات المرتبطة بتكلفة البنية التحتية لشحن المركبات الكهربائية، وأهمية الاستثمار طويل المدى في هذا القطاع. كما تطرق النقاش إلى تأثير انتشار المركبات الكهربائية على سوق النفط وفرص العمل المرتبطة به، إضافة إلى الفرص الاستثمارية الجديدة في مجالات الشحن والصيانة وإعادة التدوير. كما قيّمت جاهزية السوق القطري لاستقطاب استثمارات محلية، خصوصاً من الشركات الناشئة.



**المحور الثاني:** الأبعاد الاجتماعية والسلوكية للتحول نحو النقل المستدام استعرض أصحاب المصلحة مستوى وعي المجتمع بالفوائد البيئية والاقتصادية للمركبات الكهربائية، والتحديات التي تواجه المستخدمين، إلى جانب المقترحات الحكومية والخاصة لتسهيل هذا التحول. كما ناقش الخبراء العوامل النفسية والثقافية المؤثرة على قرارات الشراء، ودور الإعلام والتعليم والمجتمع في تعزيز السلوك البيئي الإيجابي.

#### المحور الثالث: الابتكار والسياسات الداعمة للتحول الأخضر

تطرق هذا المحور إلى السياسات والمبادرات الحكومية الداعمة للنقل المستدام في قطر، وأهمية الشراكات بين القطاعين العام والخاص في تطوير قطاع المركبات الكهربائية. كما تم استعراض دور التقنيات الحديثة، بما فيها الذكاء الاصطناعي، في تسريع التحول نحو الطاقة المستدامة.

#### توصيات الجلسة

اختتمت الحلقة بالتأكيد على ضرورة مواجهة الصورة السلبية في الإعلام حول تبني المركبات الكهربائية، والدعوة إلى تعزيز الدراسات والبحوث الرامية إلى رفع وعي المجتمع بفوائدها، ومنها سهولة الصيانة، انخفاض التكلفة، بساطة الاستخدام، وقلة الحوادث. كما شدد الحاضرون على أهمية تطوير حلول آمنة لإعادة تدوير البطاريات نظراً لمخاطرها البيئية، وعلى ضرورة تعزيز التعاون بين القطاعين العام والخاص لدعم هذا القطاع الحيوي.

### مشاركة د. المغيرة العوض في مؤتمر Shiology 2025

بدعوة من جامعة الشعب الصينية شارك د. المغيرة العوض في فعاليات مؤتمر Shiology 2025، حيث قدّم فقرة نقاشية حول استدامة السياسات الحكومية في سلسلة طلب الغذاء، مسلطاً الضوء على التجارب المبتكرة من دولة قطر والمنطقة في تعزيز كفاءة واستدامة الأنظمة الغذائية.

كما شارك د. العوض ضمن فريق مكون من 100 باحث من 100 دولة في مراجعة التقرير العالمي للأمن الغذائي، الذي يعد أحد أهم المراجع الدولية في تقييم أوضاع الأمن الغذائي والتغذية على مستوى العالم.

وقد انعقد المؤتمر في جمهورية الصين بمدينة هايكو خلال الفترة 28-30 أكتوبر 2025، وشهد حضوراً واسعاً من الباحثين وصناع السياسات والخبراء الدوليين في مجالات الأمن الغذائي والتنمية المستدامة.



## المنشورات

### صدر مراجعة جديدة حول التقدم العالمي في التقنيات القابلة للارتداء المدعومة بالذكاء الاصطناعي للصرع



نشرت الباحثة أمل علي، بالتعاون مع مركز الذكاء الاصطناعي للصحة الدقيقة في كلية طب وايل كورنيل - قطر، مراجعة منهجية موسعة بعنوان "التقنيات القابلة للارتداء المدعومة بالذكاء الاصطناعي لعلاج الصرع" في مجلة مجلة أبحاث الإنترنت الطبية. تستعرض المراجعة نتائج 67 دراسة دولية، مبرزة النمو المتسارع في الابتكارات المعتمدة على الذكاء الاصطناعي للكشف عن نوبات الصرع في الوقت الفعلي، إلى جانب الاستخدام المتزايد لأجهزة مثل أساور إيمباتيكا. كما تؤكد الدراسة الحاجة إلى تعزيز أساليب التحقق السريري، وتوسيع تبني ممارسات البيانات المفتوحة، ودعم تطوير النماذج التنبؤية لضمان تطبيق فعال في الواقع العملي .

يمكن الوصول إلى المقال الكامل عبر الرابط التالي: <https://www.jmir.org/2025/1/e73593>