

«براءة اختراع جديدة لـ»كهرباء دبي





دبي: «الخليج»

سجل مركز البحوث والتطوير، التابع لهيئة كهرباء ومياه دبي، براءة اختراعه السادسة عن حامل روبوتي سهل الاستخدام لنقل الألواح الكهروضوئية بسلاسة ورفعها برفق عن أي سطح، إضافة إلى نقل الألواح الزجاجية أو أي مكونات حساسة تتطلب عناية فائقة. ويمتاز الجهاز بقدرته على التوازن من تلقاء نفسه، وإمكانية دوران مفصل قفل العجلات بزاوية قائمة، ما يتيح الحد الأدنى من التدخل البشري.

وأعرب سعيد محمد الطاير، العضو المنتدب الرئيس التنفيذي لهيئة كهرباء ومياه دبي، عن فخره بالإنجاز الجديد، الذي

يضاف إلى سجل الهيئة الحافل بالنجاحات. وأكد أن براءات الاختراع التي يسجلها المركز تبرز أهمية دوره في تطوير مواهب الباحثين الإماراتيين وقدراتهم، وإثراء المجتمع العلمي في دبي ودولة الإمارات العربية المتحدة والعالم، مما يجعله منصة عالمية لإطلاق التقنيات الواعدة. ويسهم المركز في محافظة الهيئة على مكانتها الرائدة في صدارة المؤسسات الخدمائية العالمية، ويدعم تحقيق رؤيتها في أن تكون مؤسسة رائدة عالمياً مستدامة ومبتكرة. من جانبه، أشار المهندس وليد بن سلمان، النائب التنفيذي للرئيس لقطاع تطوير الأعمال والتميز في الهيئة، إلى أن براءة الاختراع الجديدة ترفع عدد براءات الاختراع التي سجلها المركز حتى الآن إلى 6 براءات، لافتاً إلى أنه يجري العمل على براءات اختراع جديدة. ونشر المركز منذ إنطلاقه 103 أوراق بحثية في مؤتمرات علمية دولية ومجلات ودوريات عالمية محكمة.

"حقوق النشر محفوظة" لصحيفة الخليج. © 2024