

البروفيسور جويدو إمبينز الحائز على جائزة نوبل ينضم إلى المجلس الاستشاري لمختبر جهاز أبوظبي للاستثمار

أبوظبي، 22 نوفمبر 2023

أعلن مختبر جهاز أبوظبي للاستثمار، المركز المستقل في مجال الأبحاث الأساسية والتطبيقية لعلوم البيانات والحوسبة والذي يتخذ من أبوظبي مقراً له، عن انضمام البروفيسور جويدو إمبينز إلى المجلس الاستشاري للمختبر. البروفيسور إمبينز هو بروفيسور في الاقتصاد القياسي التطبيقي في كلية الدراسات العليا لإدارة الأعمال بجامعة ستانفورد، وبرفيسور في الاقتصاد في كلية الاقتصاد بجامعة ستانفورد.

ويختص البروفيسور إمبينز في مجال الاقتصاد القياسي، مع التركيز على طرق استخلاص الاستدلالات السببية من بيانات الرصد والتجارب.

وقد حصل البروفيسور إمبينز عام 2021 على جائزة نوبل في العلوم الاقتصادية، التي تُعرف رسمياً باسم جائزة سفيرجيس ريكسانك في العلوم الاقتصادية في ذكرى ألفريد نوبل، وذلك بالمشاركة مع ديفيد كارد وجوشوا أنجريس من "إسهاماتهم المنهجية في تحليل العلاقات السببية".

البروفيسور إمبينز هو زميل جمعية الاقتصاد القياسي، والجمعية الملكية الهولندية للعلوم والدراسات الإنسانية، والأكاديمية الملكية الهولندية للعلوم، والأكاديمية الأمريكية للفنون والعلوم، والرابطة الأمريكية للإحصاء، كما أنه عضو منتخب في الأكاديمية الوطنية الأمريكية للعلوم.

ويُرَكِّز مختبر جهاز أبوظبي للاستثمار على مجالات علوم البيانات والذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة والحوسبة عالية الأداء والحوسبة الكمية في جميع مجالات الدراسة الرئيسية، وبخاصة التطبيقات المصممة لمعالجة القضايا ذات الأهمية المجتمعية.

وتعليقاً على هذا الموضوع، قال الدكتور هورست سايمن، مدير مختبر جهاز أبوظبي للاستثمار: "تحظى أبحاث البروفيسور جويدو إمبينز في الاقتصاد القياسي والإحصاء، ولا سيما في مجال الاستدلال السببي، بأهمية كبرى في عالمنا القائم على البيانات، كما يتميز بخبراته الواسعة والقيمة في العديد من المنهجيات، مثل مقدرات المطابقة، والمتغيرات الأدواتية، وتصاميم انقطاع الانحدار. ويسرنا انضمام البروفيسور إمبينز إلى المجلس الاستشاري لمختبر جهاز أبوظبي للاستثمار، ومن المؤكد أن الرؤى التي سيقدمها ستلعب دوراً محورياً في استكشاف هذه المواضيع الهامة وتطبيقاتها الواسعة".

وبانضمام البروفيسور إمينز، أصبح المجلس الاستشاري لمختبر جهاز أبوظبي للاستثمار يضم 10 من أبرز العلماء على مستوى العالم من مختلف التخصصات العلمية القائمة على استخدام أحدث ممارسات علوم البيانات والحوسبة. ويتولى المجلس الاستشاري أيضاً الإشراف على تطوير برامج وأجندات الأبحاث للمختبر وتنفيذها.

--- انتهى ---

نبذة عن مختبر جهاز أبوظبي للاستثمار:

مختبر جهاز أبوظبي للاستثمار هو مركز مستقل في مجال الأبحاث الأساسية والتطبيقية لعلوم البيانات والذكاء الاصطناعي وتعلم الآلة والحوسبة الكمية عالية الأداء في جميع مجالات دراستها الرئيسية. ويشمل ذلك استكشاف التطبيقات في مجالات التغير المناخي والتحول في مجال الطاقة، وتقنية التعاملات الرقمية (بلوك تشين) وتوسعة فرص المشاركة في مجال الاستثمار وأنظمة صنع القرار والأتمتة والأمن السيبراني والعلوم الصحية والتعليم والاتصالات وعلوم الفضاء.

ويتخذ المختبر من أبوظبي مقراً له، ويحظى بدعم جهاز أبوظبي للاستثمار ويعمل بشكل مستقل عنه. علماً بأنّ جهاز أبوظبي للاستثمار مؤسسة استثمارية عالمية تستثمر الموارد المالية نيابة عن حكومة أبوظبي. ويتمتع المختبر بهيكلية خاصة في مجالي العمليات والحوكمة، ويعمل تحت إشراف مجلس استشاري من قادة الفكر العالميين في مختلف التخصصات العلمية القائمة على استخدام أحدث ممارسات علوم البيانات والحوسبة.

لمزيد من المعلومات، يُرجى زيارة الموقع الإلكتروني: www.adialab.ae أو التواصل عبر البريد الإلكتروني

info@adialab.ae