

يشارك فيه حشد من صانعي السياسة والمسؤولين الحكوميين والباحثين يمثلون 16 دولة

جامعة زايد تستضيف أول مؤتمر عالمي حول الطائرات بدون طيار

دبي - الأربعاء 15 نوفمبر 2018

تنظم جامعة زايد، بالتعاون مع المركز الدولي للزراعة الملحية وشركة "فالكون آي درونز"، المؤتمر العالمي الأول حول الطائرات بدون طيار، وذلك يومي الأربعاء والخميس 21 و22 نوفمبر الجاري، وذلك في مركز المؤتمرات بفرع جامعة زايد في دبي.

يشارك في المؤتمر حشد من صانعي السياسة والمسؤولين الحكوميين والباحثين ذوي الصلة إلى جانب القائمين على صناعة الطائرات بدون طيار ومطوري البرمجيات ومقدمي الخدمات والمهتمين بهذا المجال، حيث سيسلط الضوء على دور المركبات الجوية غير المأهولة في مجالات التعليم والتكنولوجيا والزراعة الذكية والأمن الغذائي وإدارة الموارد البيئية والطبيعية.

ويتحدث في الجلسات العامة للمؤتمر أكثر من 25 متحدثاً من أكثر من 16 دولة، فيما يشمل المؤتمر أيضاً عروضاً تقديمية وورشات لبناء القدرات وتجارب ميدانية وبيانات توضيحية.

وتدعم المؤتمر "أوبن جيوسباتيال كونسورتيوم"، وهي منظمة عالمية تطوعية يقع مقرها في الولايات المتحدة الأمريكية وتحدد المعايير من أجل نظام المعلومات الجغرافي في خدمة خرائط الويب. وسيصبح المؤتمر منصة فريدة للتواصل وتبادل المعرفة حول أحدث التطورات في تكنولوجيا الطائرات بدون طيار في منطقة الخليج وخارجها، كما ستلقي جلساته النظرية والعملية الضوء على الذكاء الاصطناعي ودوره المتزايد في الملاحة بدون طيار وكذلك تحليل بيانات الطائرات بدون طيار، التي واحدة من أكثر التقنيات تطوراً لاكتساب البيانات.

ويتولى منظمو هذا المؤتمر، غير الربحي، والذي يتمثل روح "عام زايد"، الرعاية الكاملة لفعالياته، ومن ثم فهو غير مشروط بتشارك المعرفة فيه على أساس تجاري.

إلى ذلك يعد المؤتمر العالمي حول الطائرات بدون طيار الوحيد من نوعه في منطقة الخليج الذي سيشتمل على مناهج تعليمية قائمة على المشاريع. وسيتاح للمشاركين فيه اكتساب المعرفة العملية حول الطائرات بدون طيار، القائمة على تجارب ميدانية حقيقية، والحصول على البيانات، باستخدام أحدث التقنيات وتقنيات المعالجة في الطائرات بدون طيار. وسيتمكنون من اختيار الدورات التخصصية وفقاً لاحتياجاتهم.

وتستغرق فعاليات المؤتمر أكثر من 45 ساعة موزعة على ست جلسات عامة، وأربع عمليات تجريبية ميدانية عملية وتوضيحية، وموائد مستديرة، وورش عمل تجريبية، و 16 ورشة عمل لبناء القدرات وجلسات تعارف وتواصل.

والجدير بالذكر أن فريقاً يضم مندوبين من دولة الإمارات العربية المتحدة وخارجها، يمثلون الهيئات والمؤسسات الحكومية وغير الحكومية مثل البلديات ومنظمات الأمن الغذائي والزراعي والجامعات والدفاع المدني، قاموا بالإعداد لهذا الحدث المهم.

- انتهى -

نبذة عن حول إكبا

المركز الدولي للزراعة الملحية (إكبا) منظمة دولية غير ربحية تهدف إلى تحسين الإنتاجية الزراعية في البيئات الهامشية والمالحة من خلال إيجاد حلول مستدامة واختبارها وتسهيل الوصول إليها تحقيقاً للأمن الغذائي والتغذوي وضمان الدخل.

www.biosaline.org

نبذة عن حول فالكون آي درونز (FEDS)

فالكون آي درونز شركة في دبي تعنى بإيجاد الحلول اعتماداً على الطائرات بدون طيار (الدرون). وهذه الشركة هي من أوائل الشركات في قطاع العمل داخل منطقة الشرق الأوسط وأفريقيا تعمل على توفير خدمات تجارية باستخدام الطائرات بدون طيار، فضلاً عن أنها أول شركة درون تتلقى جوائز دولية للامتياز في قطاع العمل. وتجمع الشركة بين تقديم الخدمات من خلال الطائرات بدون طيار والبرمجيات المتطورة للتعليم الآلي. أما هدفها فيمكن في تقديم حلول مجدية اقتصادياً وأكثر أمناً وسرعة لصالح الأعمال بغرض تطوير القرارات المتعلقة بالعمل والتخطيط الاستراتيجي. وشركة فالكون آي درونز مسجلة رسمياً كمشغل للطائرات الدرون لدى كل من الهيئة العامة للطيران المدني وهيئة دبي للطيران المدني.

www.feds.ae

نبذة عن جامعة زايد

تأسست جامعة زايد عام ١٩٩٨ كمؤسسة علمية عصرية تحتذي نموذجاً عالمياً للتعليم، لتكون الجامعة الوطنية الرائدة في دولة الامارات العربية المتحدة وفي المنطقة من حيث التفوق الأكاديمي والإبداع. تحمل جامعة زايد بكل فخر واعتزاز اسم مؤسس الدولة وباني نهضتها - المغفور له الشيخ زايد بن سلطان آل نهيان، طيب الله ثراه، وتسعى لأن تكون على قدر التوقعات والطموحات التي أرادها لها مؤسسها. تتميز الجامعة بفرعها في أبوظبي ودبي، حيث تستقبل فيهما الطلبة من الوطن والمنطقة والعالم.

<https://www.zu.ac.ae/main/ar/index.asp>