



Jan 30, 2020

## دكتور معاذ الحسن من كلية الهندسة يفوز بجائزة دائرة التعليم والمعرفة للتميز البحثي

حصل الدكتور معاذ الحسن من كلية الهندسة في جامعة العين على منحة دائرة التعليم والمعرفة للتميز البحثي وهي جائزة تهدف إلى تمويل المقترحات البحثية المتميزة التي تستهدف النلولويات الاستراتيجية لإمارة أبوظبي

تكون فكرة البحث الفانز في تطوير وسائل اتصال جديدة للفضاء يهكها دعم قطاع الصناعات الفضائية اعتهاذاً على تكنولوجيا النانو للحصول على معدل بيانات فائق السرعة لأغراض الفضاء.

وعن فكرة المشروع قال الدكتور معاذ الحسن أنه سوف يسهم في تطوير أنظمة الاتصالات الفضائية من خلال الاعتهاذ على تكنولوجيا النانو و استخدام أهواج التيراهيرترز، مهرباً عن حماسه للعمل ضمن هذا المشروع كونه يسهم في تطوير قطاع الفضاء في أبوظبي من خلال استخدام أحدث الطرائق التكنولوجية في العالم.

جرى تقييم المشروع البحثي من قبل مقيمين دوليين من مختلف الوؤسسات البحثية الرائدة في جميع أنحاء العالم بناء على مجموعة من المعايير، شملت جودة البحث وارتباطه بالقطاعات الاستراتيجية في أبوظبي وإمكانية تطبيقه وهدى تأثيره على مجتبع الإمارات ومساهمته في تنمية الكوادر البشرية.

رابط الخبر