

بعض من إنجازات شعبة نظم المعلومات الإدارية

١. التدريب والإشراف على طلبة المسابقة العالمية للبرمجيات وتكنولوجيا المعلومات ACM-ICPC لطلبة علوم الحاسب ونظم المعلومات والحصول على مراكز متقدمة على المستوى المحلى والشرق الاوسط وأفريقيا من ٢٠١١ - ٢٠٢٢. تأهيل فريق مكون من ثلاثة خريجين في **ICPC World Finals - Dhaka** لتمثيل جمهورية مصر العربية ضمن الفرق العربية والأفريقية المؤهلة بالمسابقة العالمية للبرمجيات وتكنولوجيا المعلومات ACM-ICPC ((Association Computing Machinery - International Colligate Programming Contest)) والمقرر انعقادها بمشيئة الله بالدولة المضيفة لهذا العام "بنجلاديش" فى الفترة من ٦-١١ نوفمبر ٢٠٢٢ بمشاركة ١٤٠ جامعة من ٤٥ دولة و ٤٢٠ متسابق .

٢. التدريب والإشراف لطلبة مسابقة مايكروسوفت العالمية "كأس الإبداع" Imagine Cup والتي أضافتها الجامعة البريطانية بالقاهرة BUE مدينة الشروق – ضاحية النخيل ، يوم السبت الموافق ١٢ إبريل ٢٠١٤ والحصول على المركز الأول فى تصنيف المواطنة العالمية World Citizenship على مستوى جميع الجامعات والمعاهد العليا المحلية المصرية (حكومية – أجنبية – خاصة). علماً بأنه تم الأشتراك بنفس المسابقة فى العام الماضى ٢٠١٣ والتي أضافتها الجامعة الأمريكية AUC بالقاهرة الجديدة يوم السبت الموافق ١٣ إبريل ٢٠١٣ وقد تم الحصول على المركز الثالث فى ذلك الوقت.

٣. الأشتراك بمعرض سونستا مارس ٢٠١٦ أحتفالاً بالعيد العشرين لأكاديمية الشروق بحضور العديد من السادة الوزراء والأساتذ / فريد خميس وعرض عدة مشروعات منها (الطائرة الهليكوبتر الرباعية والعربة الغير مأهولة).

٤. المشاركة بعدة أبحاث ومشاريع تخرج لطلبة علوم الحاسب ونظم المعلومات بالمؤتمر الدولى الاول والثانى والثالث لأبحاث وابتكارات الطلبة الجامعيين فى مرحلة البكالوريوس بمقر الكلية الفنية العسكرية للأعوام ٢٠١٦ وحتى ٢٠٢٢ والمعرض المصاحب للمؤتمر بحضور السيد / القائد العام للقوات المسلحة وزير الدفاع والإنتاج الحربى ووزراء التعليم والتعليم العالى والإتصالات وتكنولوجيا المعلومات وقادة الأفرع الرئيسية وعدد من كبار قادة القوات المسلحة وعدد من رؤساء الجامعات وعدد من عمداء كليات الهندسة بالجامعات المصرية والعربية والأجنبية.

٥. الحصول على المركز الثانى فى يوم الهندسة المصرى EED بقاعة المؤتمرات بالقريّة الذكية فى الفترة من ١٠-١١ سبتمبر ٢٠١٧ فى هندسة البرمجيات (Software Engineering) على مستوى جميع الجامعات المصرية (الحكومية والخاصة والاجنبية).

٦. الاشراف على أحد طلبة مرحلة البكالوريوس فى المبادرة الرئاسية لرواد تكنولوجيا المستقبل NTL بقاعة المؤتمرات الأحد ١٥ أكتوبر ٢٠١٧ فى مجال الجرافيك ديزاين وذلك من خلال اجتياز ٦ مستويات بتقدير أمتياز ومشروع تخرج فى مدة ٥ أشهر فقط واستلام الشهادة من وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات بحضور السيد / رئيس الجمهورية .

٧. المشاركة ببحث فى مجال النظم المدمجة (Embedded System) فى معرض الازهر للتطبيقات الهندسية ابريل

٢٠١٨

1. Personal Writing Machine Will Draw Whatever You Want

٨. المشاركة ببحث فى مجال الواقع المعزز (Augmented Reality) فى ملتقى نوادى العلوم ابريل ٢٠١٨.

1. Tourism Energizing through Mobile Augmented Reality

٩. المشاركة المشرفة ببحث فى **يوم الهندسة المصرى EED** فى قاعة مؤتمرات الأزهر الدولية والذى إنعقد فى سبتمبر ٢٠١٨ فى هندسة البرمجيات (Software Engineering) على مستوى جميع الجامعات المصرية (الحكومية والخاصة والاجنبية).

١٠. الحضور الفعال **لمعرض الدفاع والتسليح «إيديكس ٢٠١٨»** بمركز مصر للمعارض الدولية فى الفترة من ٣ حتى ٥ ديسمبر وعمل برتوكول تعاون شفهي (مصغر) مع السيد/ جيف سيمونس المدير التنفيذي لجناح دولة الامارات المتحدة فى مجال التدريب للأغراض المدنية وتوفير مدربين مؤهلين من طرف أكاديمية الشروق فى عدة مجالات لما للطابع العسكرى لبعض السادة أعضاء هيئة التدريس من مختلف التخصصات الهندسية (كمبيوتر - اتصالات - قوى - كيمياء - مدنى - طبية - تحكم -).

١١. الأشتراك بجزء بحثى عملى لأحد مشاريع التخرج لطلبة نظم المعلومات بجامعة قناة السويس أكتوبر ٢٠١٨ والحصول على **المركز الأول** فى تخصص هندسة الميكانيكا **والمركز الثانى** تخصص هندسة الكهربا بإنشاء Arm يعمل فى المجال الصناعى.

١٢. إثراء المكتبة العلمية بعدد ٦٢٥ كتاب الكترونى فى العديد من المجالات الهندسية والعلمية.

١٣. كمنشاط طلابى والقيام بعدة أعمال وزيارات بالطلبة وأهمها مستشفى أبو ريش الجامعى للأطفال ومستشفى سرطان الأطفال ٥٧٣٥٧.

١٤. إنشاء أسرة مميزة كمنشاط طلابى علمى بحثى (TEDx) Technology, Entertainment, Design لتبادل المعرفة المجانية وتنظيم مؤتمر سنوى يضم متحدثين من جميع المجالات وهى سابقة لم تحدث قبل بجامعتنا الموقرة.

١٥. المشاركة فى **مسابقة تمكين لتطوير البرمجيات وتطبيقات الهواتف المحمولة للأشخاص ذوي الإعاقة للعام ٢٠١٨/٢٠١٩** الخاصة بوزارة الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات. وإعلان اللجنة الاستشاريه يوم الأثنين ٢٠١٩/٦/١٠ بأن المشروع الخاص بنا قد أدرج من ضمن قائمه الفائزين، جائزة رقم ١٠٠. (بمبلغ 151,000 جنيهه مصرى يتم صرفها على مراحل لصالح دعم الابتكارات التكنولوجية الحديثة في مجال البرمجيات الخاصة بمجال ذوي الإعاقة لذات المشروع).

١٦. تنظيم وتقديم لليوم العلمى باستقدام متحدثين بمجالات مختلفة لما يفيد المعهد العالى للحاسبات لأنه أولى درجات النجاح والارتقاء بالعملية التعليمية.

١٧. حضور **مؤتمر متطلبات الفاعلية الإدارية لدعم التنمية المستدامة** - أكاديمية طبية - السبت ٢٤ أغسطس ٢٠١٩ حيث ترأس المؤتمر الدكتور صديق عفيفى رئيس مجموعة طبيه التعليمية والدكتور صفوت النحاس رئيس اتحاد جمعيات التنمية الإدارية. ومقرر المؤتمر الدكتور محمد المرى محمد إسماعيل المستشار العلمى لأكاديمية طبيه والاستاذ بجامعة الزقازيق وناقش المؤتمر أبحاث من مصر وعدة دول عربية (مرفق ملخص) من خلال ٥ محاور هى :

- المحور الأول: الاحتياجات الإدارية لنجاح التنمية المستدامة. (عدد ١٠ أبحاث)
- المحور الثانى: التحول الرقمى وأثره فى التنمية. (عدد ١٠ أبحاث)
- المحور الثالث: اختيار وإعداد القيادات الفاعلة. (عدد ١١ أبحاث)
- المحور الرابع: سياسات مكافحة الفساد - مبادئ وتشريعات ونظم. (عدد ١٠ أبحاث)
- المحور الخامس: مؤشرات الفاعلية الإدارية وتغيير ثقافة المؤسسات لدعم التنمية المستدامة. (عدد ٩ أبحاث)

١٨. فى إطار المشاركة بعدد (١) مشروع تطبيقى **لطلبة مرحلة البكالوريوس للعام الدراسى 2022 / 2023** لطلاب كليتى الهندسة والحاسبات وكانت المسابقة عبارة عن اختراع انسان ألى "روبوت" وسرعه فى إكتشاف الحرائق يوم السبت ٢٢ أكتوبر ٢٠٢٢ والفوز بالمركز الثانى بحضور أ.د/ هشام سعودى رئيس نقابة المهندسين فى الأسكندرية وصرف مكافأة مالية من الجهة المنظمة للمسابقة حصول أكاديمية الشروق (نظم) على المركز الثانى.

١٩. تم الاشتراك فى حملة ادماج أهداف التنمية المستدامة فى المناهج التعليمية من تنظيم الاتحاد الوطنى للطلاب بالمملكة المتحدة، حيث تم الاشتراك من قبل ١٣٤ مؤسسة تعليمية على مستوى العالم بعدد ١٤١٣٦٩ طالب وعدد ٧٧٢ عضو هيئة تدريس، والحمد لله تم الحصول على مركز الفائز الدولى.