



الدكتور مايكل تريك

عميد جامعة كارنيجي ميلون في قطر
أستاذ كرسي هاري بي وجيمس إتش لبحوث العمليات
جامعة كارنيجي ميلون

الدكتور مايكل تريك هو عميد وكبير المسؤولين الأكاديميين بجامعة كارنيجي ميلون في قطر، التي فتحت أبوابها للطلاب في المدينة التعليمية بالدوحة عام ٢٠٠٤. وهي تقدم اليوم العديد من البرامج التعليمية الجامعية في تخصصات العلوم البيولوجية، وإدارة الأعمال، وعلوم الأحياء الحاسوبية، وعلوم الحاسوب وأنظمة المعلومات. تم تعيينه في عام ٢٠١٧.

التحق الدكتور تريك بهيئة التدريس في جامعة كارنيجي ميلون عام ١٩٨٩ بعد حصوله على شهادة الدكتوراه في الهندسة الصناعية من معهد Georgia Tech. وهو باحث ومدرس في مجال بحوث العمليات، مع تخصصه في الأساليب الحاسوبية في تحقيق الأمثلية. وقد حصل الدكتور تريك على جائزة George Leland Bach لأفضل مدرس في برنامج ماجستير إدارة الأعمال بكلية تيار للتجارة التابعة لجامعة كارنيجي ميلون لمرتين، تقديراً لتفانيه في المجال التعليمي.

يتمتع الدكتور تريك بخبرات واسعة في قيادة المؤسسات التعليمية، إذ شغل منصب رئيس معهد بوش للدراسات التطبيقية في الإدارة الدولية بجامعة كارنيجي خلال الفترة من ١٩٩٨ حتى عام ٢٠٠٥، كما شغل منصب مساعد العميد للبحوث، وعميد مشارك أول للتعليم، وعميد مشارك أول لهيئة التدريس والبحوث في كلية تيار للأعمال.

في مجال بحوث العمليات، جمع الدكتور تريك بين خبرته الأكاديمية والمهنية من خلال عمله في معهد إنفورمس "INFORMS" لبحوث العمليات وعلوم الإدارة. وقد شغل أيضاً منصب رئيس معهد إنفورمس، ولا يزال يشغل منصب زميل بحوث المجتمع في المعهد. كما يحتفظ الدكتور تريك بمنصبه كرئيس للاتحاد الدولي لجمعيات البحوث التشغيلية (IFORS)، وهي منظمة تضم تحت مظلتها إحدى وخمسين جمعية يشكل أعضاؤها أكثر من ٣٠ ألف أكاديمي ومهني في مجال بحوث العمليات.

قد ألف الدكتور تريك أكثر من خمسين مطبوعة مهنية، كما حرر ست مجلدات تحتوي على مقالات مرموقة. وبالإضافة إلى ذلك، قدّم الدكتور تريك خدماته الاستشارية بشكل مكثف لكل من هيئة البريد في الولايات المتحدة بشأن تصميم سلسلة التوريد، ورابطة البيسبول الرئيسية، والعديد من مؤتمرات كرة السلة الجامعية بشأن قضايا جدول المنافسات، إلى جانب منظمات الاتصالات السلكية واللاسلكية بشأن تخصيص النطاق الترددي.

كما كان الدكتور تريك جزءاً من فريق لجنة الاتصالات الفيدرالية الأمريكية (FCC) الذي حصل على جائزة فرانز إيدلمان لعام ٢٠١٨ للإنجاز في التحليلات المتقدمة، وبحوث العمليات، وعلوم الإدارة، حيث توصل الفريق إلى نهج ثوري لتلبية الطلب على الطيف المستخدم للاتصالات اللاسلكية في أمريكا الشمالية.