

الدكتور شوقي قاسمي

الرئيس التنفيذي للتكنولوجيا ورئيس قطاع التقنيات والتصنيع، مجموعة ايدج

الدكتور شوقي قاسمي، الرئيس التنفيذي للتكنولوجيا ورئيس قطاع التقنيات والتصنيع في مجموعة ايدج، أحد أبرز مجموعات التكنولوجيا المتقدمة والدفاع في العالم.



يمتلك الدكتور قاسمي خبرة واسعة ومتخصصة تمتد لأكثر من 15 عاماً في مجالات التداخل الكهرومغناطيسي غير المتعمد والمتعمد، وأنظمة الكشف، واختبار الأجهزة، والفيزياء الكهرومغناطيسية الإحصائية والحاسوبية، ومعالجة الإشارات. كما شارك في تأليف أكثر من 200 ورقة علمية.

وبصفته الرئيس التنفيذي للتكنولوجيا في المجموعة ورئيس قطاع التقنيات والتصنيع، يشرف الدكتور قاسمي على ثلاث وحدات متخصصة تشمل "إيدج للتكنولوجيا"، التي تضم بدورها مركز التميز في الذكاء الاصطناعي، إلى جانب "إيدج بريدج" المحرك الرئيسي للابتكار والتصنيع داخل المجموعة، و"إيدج للهندسة الاستراتيجية" التي تُوحد الخبرات الهندسية وتعمل على توظيفها، بالإضافة إلى "إيدج لدمج المنصات" الجهة المسؤولة عن إدارة برامج تكامل المنصات على مستوى المجموعة.

وفي السابق، شغل الدكتور قاسمي منصب كبير الباحثين في "مركز بحوث الطاقة الموجة"، حيث تولّى تطوير قدرات بحثية متقدمة في مجالات فيزياء الطاقة العالية، والتقنيات الكهرومغناطيسية، وأنظمة الرادار والاستشعار المبتكرة، وتقنيات الليزر، والأجهزة الصوتية، ممتداً عمله من الأسس النظرية والفيزياء الأساسية إلى التطبيقات التجريبية. وخلال فترة قيادته، نجح المركز في تقديم تقنيات استراتيجية لقاعدة الشركاء والعملاء.

وقبل عمله لدى مركز بحوث الطاقة الموجة، كان الدكتور قاسمي رئيساً لمختبر الاتصالات في شركة بارزة للأمن السيبراني في دولة الإمارات. حيث أنشأ وظيفة أمان الاتصالات بالكامل في الشركة من الألف إلى الياء.

وقبل عمله في شركة الأمن السيبراني، كان الدكتور قاسمي نائب رئيس مختبر الأمن اللاسلكي في الوكالة الوطنية الفرنسية للأمن السيبراني. كما شغل منصب رئيس قسم البحوث وباحث مختص بالأمان

الكهرومغناطيسي داخل الوكالة. وشملت مسؤولياته تنسيق البحوث والخدمات الاستشارية للمشاريع وإدارة الفرق.

وقبل ذلك، كان الدكتور قاسي عالماً مشاركاً وباحثاً مختصاً بمجال الفيزياء الكهرومغناطيسية في كلية الهندسة الكهربائية في جامعة "هلموت شميت"، جامعة القوات المسلحة الفيدرالية الألمانية.

وتشمل الإنجازات البارزة الأخرى للدكتور قاسي تعيينه من مؤسسة "سوما" كزميل دائم في مجال الفيزياء الكهرومغناطيسية عالية الطاقة وحصوله على جائزتي "العالم الشاب من الاتحاد الدولي لعلوم الراديو". كما يظهر الدكتور قاسي في قاعتي مشاهير "سامسونغ" و"سوني" للإبلاغ عن عيوب أمنية في الهواتف الذكية وأجهزة التلفزيون الذكية.

حصل الدكتور قاسي على جميع درجاته العلمية من فرنسا، وتتضمن درجة الدكتوراه في الإلكترونيات من جامعة "بيير وماري كوري"، ودرجة الماجستير في هندسة الأنظمة المدمجة من "المدارس الكبرى للمهندسين"، ودرجة الماجستير في الإلكترونيات الدقيقة من "المعهد الوطني للعلوم التطبيقية في رين".