



تتجاوز خبرة السيد جورج الأخرس خمسة عشر عاماً في مجالات التخطيط لتقنيات المعلومات والاتصالات، وتصميم وإدارة الشبكات والأنظمة، وتطوير برامج التعليم الإلكتروني، ورقمنة المناهج والمواد التعليمية، وتنظيم وتبسيط العمليات الأكاديمية. عمل السيد الأخرس قبل انضمامه إلى AMSI في التدريس لمدة عشر سنوات تقريباً، شغل خلالها منصب رئيس قسم علوم الكمبيوتر، حيث أشرف على عدة مشاريع مبتكرة دمجت أحدث تقنيات المعلومات والاتصالات ضمن البيئة المدرسية التقليدية. وطور السيد الأخرس في العام 2001 نظام إدارة مستندات شامل، وأشرف على إدماجه في آليات عمل المدرسة، ما ساعد على تمكين المدرسة من طباعة الكتب والمواد التعليمية عند الطلب، لتجنب تخزينها ولتخفيض تكاليف الطباعة. وعمل في العام 2003 في مشروع (N4B) الدرامي إلى إحلال الكمبيوترات المحمولة محل الكتب، وهو المشروع الذي حصد عدة جوائز، والذي حول الصفوف المدرسية التقليدية إلى بيئة تعليم إلكتروني افتراضية. يمتلك السيد الأخرس خبرات واسعة في مجال تطوير برمجيات التعلم الذاتي التي تعالج النقص الناجم عن عدم تحقيق الطالب المعرفة الكافية في مواد علوم الكمبيوتر، من خلال إيجاد وحدات دراسية على شبكة الإنترنت، يستطيع الطلبة دراستها بالتدرج المناسب لهم. ومن بين إنجازاته أيضاً تطوير مناهج علوم كمبيوتر كامل لمرحلة الدراسة ما قبل الجامعية، وتحويله إلى محتوى رقمي متكامل. كما عمل على تطوير مجلة طلابية تفاعلية على شبكة الإنترنت تخلص المدرسة من ساعات تحرير لا تحصى ومن تكاليف طباعة عالية متكررة كل عام، وتحفز في الوقت ذاته إبداع الطلبة وإنجازاتهم الأدبية. حصل السيد الأخرس على شهادة البكالوريوس في علوم الكمبيوتر من الجامعة اللبنانية الأمريكية في بيروت، وهو عضو في المجلس الاستشاري لتقنيات المعلومات في الجامعة الأمريكية في دبي، وعضو نشط في معهد مهندسي الإلكتروني والكهرباء IEEE.