

دكتور دويونج كيم

الدكتور دويونج كيم كبير خبراء علوم البيانات في مبادرة «جييجا» التابعة لصندوق الأمم المتحدة للطفولة (اليونيسف) ويمتلك ما يزيد عن عقود من الخبرة في العمل على التحليل الجغرافي المكاني وتطبيقات الاستشعار عن بعد. حصل د/ دويونج على درجة الدكتوراه من جامعة ميريلاند عام 2015 حيث ركزت رسالة الدكتوراه على استخدام بيانات الاستشعار عن بعد لتحليل الغطاء الأرضي وتغير استخدام الأراضي على النطاق العالمي. وبعد أن حصله على درجة الدكتوراه، عمل د/ دويونج في مركز جودارد لرحلات الفضاء التابع لوكالة ناسا كباحث ما بعد الدكتوراه؛ كما عمل مع عدد قليل من المنظمات الدولية كمجموعة البنك الدولي وبرنامج الأمم المتحدة للبيئة حتى انضم إلى مكتب اليونيسف للابتكار في عام 2017. وتركز اهتماماته البحثية على تطبيق البيانات الجغرافية المكانية وخوارزميات التعلم الآلي لدعم تحقيق أهداف التنمية المستدامة.