

مفهوم الرقمنة الحديثة في المكتبات الجامعية

موضوع التكوين: التعرف على عملية تحويل المحتوى التقليدي (مثل الكتب، الوثائق، المخطوطات، والصور) إلى تنسيق رقمي يسهل تخزينه، إدارته، واسترجاعه إلكترونياً

مدة التكوين: يومين، بمعدل ثلاثة ساعات يومياً - مكان التكوين: اسطنبول تركيا -

الهدف العام من الدورة

تهدف هذه الدورة إلى توضيح الاستفادة من الذكاء الاصطناعي والتقنيات المتقدمة في الرقمنة المكتبية، والاطلاع على مشروع Google Books الذي قام برقمنة ملايين الكتب لتسهيل البحث والوصول إليها.

مكتسبات الدورة:

سيكون المتدرب بنهاية الدورة قادراً على تطوير معرفته بالذكاء الاصطناعي الخاصة بالكتابة والمراجعة والتدقيق والبحث.

برنامج ومحور التدريب

اليوم الأول: الرقمنة التقليدية مقابل الرقمنة الحديثة

التعرف الضوئي على الحروف (OCR)

معالجة اللغة الطبيعية (NLP)

التعلم الآلي (Machine Learning)

التحليل الدلالي (Semantic Analysis)

اليوم الثاني: أدوات المكتبات الخاصة بالذكاء الاصطناعي

روبوتات الدردشة (Chatbots)

المكتبة الرقمية Google Books.