



نخيل نيوز/ متابعة

لفترة طويلة، تعاملت التنبؤات الجوية مع انتقادات كبيرة، لكن دراسة جديدة من "غوغل ديب ميند" تكشف عن نجاح برنامج "غراف كاست" المدعوم بالذكاء الاصطناعي في سباق السرعة والدقة.

يعتبر هذا البرنامج أسرع بعدة مرات من النماذج التقليدية في التنبؤ بالطقس لمدة 10 أيام مقدماً، مع تفوق في دقة يصل إلى 10% عند تقديم توقعات لأكثر من 90% من متغيرات الطقس. مع استخدام شبكات التعلم العميق، يظهر الذكاء الاصطناعي أنه قادر على مواجهة تحديات التنبؤ الجوي وتحسين أداء الطرق التقليدية، مع إمكانيات تدعو للاهتمام في مجال التنبؤ بالأحداث الجوية الكبيرة.