

نرم افزار پیش بینی آینده با استفاده از اخبار گذشته

مهندسان نرم افزار جدیدی طراحی کرده اند که می تواند با استفاده از اخبار، رویدادهای آتی مانند شیوع بیماری ها را پیش بینی کند.



مهندسان نرم افزار جدیدی طراحی کرده اند که می تواند با استفاده از اخبار، رویدادهای آتی مانند شیوع بیماری ها را پیش بینی کند.

به گزارش خبرگزاری مهر، نمونه اولیه این نرم افزار ترکیبی از اخبار آرشیوی روزنامه نیویورک تایمز و دیگر وب سایت ها از جمله ویکی پدیا استفاده کرده است.

محققان بر روی پیش بینی شورش ها، مرگ و شیوع بیماری ها متمرکز شدند که به گفته آنها این نرم افزار توانست با دقت بین 70 تا 90 درصد پیش بینی های درستی را صورت دهد.

این کار با همکاری شرکت تحقیقات مایکروسافت صورت گرفته است.

دانشمندان می گویند با استفاده از ترکیبی از گزارش های خبری آرشیوی و داده های زمان واقعی توانستند ارتباط بین خشکسالی و توفان را در بخش هایی از آفریقا و شیوع وبا را در این قاره دریابند.

در حالی که تحقیقات دیگری نیز در این زمینه انجام شده اما این پژوهشگران قصد داشتند در این مطالعه گذشته نگر باشند یعنی با مشاهده رویدادهای گذشته ای که منجر به یک شیوع می شود آینده را پیش بینی کنند.