



کشف رابطه عجیب اوضاع جوی و تکامل زبان در انسان

دانشمندان از کشف ارتباط جالب توجهی میان اوضاع جوی و تکامل زبان در انسان خبر داده اند.

دانشمندان از کشف ارتباط جالب توجهی میان اوضاع جوی و تکامل زبان در انسان خبر داده اند.

به گزارش خبرگزاری مهر، محققان برای پرده برداشتن از این ارتباط حیرت انگیز، به دنبال ماهیت ارتباط دو فاکتور کلیدی محیط و صداهای بیانی بوده اند که از گذشته وجود داشته و در زبانهای حال حاضر جهان نیز به چشم می خورد.

پرسش مهمی که همواره مطرح بوده این است که آیا میان اوضاع جوی و زبان، ارتباطی وجود دارد؟ بسیاری از زبانهای مورد استفاده در سراسر جهان از تن صدا یا زیر و بم گفتاری برای معنا بخشیدن به کلمات استفاده می کنند.

اکنون گروهی از محققان دانشگاه میامی کشف کرده اند که زبانهایی با تن صدایی پیچیده بیشتر در مناطق مرطوب جهان مورد استفاده قرار می گیرند.

این درحالی است که به گفته آنها زبانهای با تن صدای ساده و به دور از پیچیدگی عمدتاً در مناطق خشک جهان نظیر صحراها و بیابان ها رواج یافته است.

محققان دانشگاه میامی با بیان اینکه این یافته جدید درک آنها را درباره چگونگی تکامل زبان متحول می کند، به این نکته تأکید می کنند که چنین یافته ای دقیقاً به معنای آن نیست که زبان ها در طول تاریخ به واسطه اوضاع جوی دستخوش تغییرات کامل شده اند اما می توان از فاکتور شرایط جوی مناطق مختلف زمین به عنوان فاکتوری یاد کرد که سهمی در تکامل زبان ها داشته است.

نتایج این مطالعه در نشریه دستاوردهای آکادمی ملی علوم آمریکا منتشر شده که نشان می دهد آرایه های صوتی زبان های مختلف انسان در گذر زمان به طرز حیرت انگیزی متأثر از اوضاع جوی بوده است.

محققان این دانشگاه در بررسی اخیر خود بیش از 3700 زبان مختلف را مورد مطالعه قرار داده و در این میان 629 زبان را یافته اند که دارای تن صوتی پیچیده هستند.