



## مغز برای تشخیص چهره های آشنا اول به چشمها نگاه می کند

نورولوژیستهای اسپانیایی دریافته اند که مغز برای شناسایی افراد اول به چشمهای فرد مقابل نگاه می کند...

نورولوژیستهای اسپانیایی دریافته اند که مغز برای شناسایی افراد اول به چشمهای فرد مقابل نگاه می کند. محققان دانشگاه بارسلونا کشف کردند که افراد برای شناسایی افراد دیگر و ارائه اطلاعات مفید به مغز اول به چشمهای طرف مقابل خود نگاه می کنند و سپس روی دهان و بعد روی بینی متمرکز می شوند. در این خصوص این دانشمندان اظهار داشتند: "می دانیم که در مغز فضاهای بصری کوچکی وجود دارند که برای تشخیص افراد دیگر و کسب اطلاعات مورد نیاز و مفید کافی هستند به این ترتیب برای تجسم یک تصویر، چشمها اولین چیزی هستند که در چهره فرد مقابل دیده می شوند." این محققان با استفاده از نرم افزارهای بصری کشف کردند که چشمها می توانند برای تشخیص یک چهره آشنا کافی باشند در حالیکه بینی و دهان به تنهایی قادر نیستند در این شناسایی کمک کنند. فاکتورهای دیگری چون سن فرد مقابل مورد ملاحظه مغز قرار نمی گیرند. براساس گزارش EurekAlert ، این نورولوژیستها در ادامه افزودند: "اگر از یک دوست عکس بگیرید هر ویژگی می تواند در تشخیص آن مفید باشد اما به احتمال زیاد اولین چیزی که به آن نگاه می کنید چشمهای درون عکس است. به نظر می رسد که مغز ما برای تشخیص چهره افراد در این روش متخصص شده است."

سلامت نیوز