

راز خطای دید کشف شد

هنگامی که پرتوهای نور به شبکه چشم انسان می‌رسند، در حدود یک دهم ثانیه طول می‌کشد تا اطلاعات مربوط توسط مغز تحلیل شود.



هنگامی که پرتوهای نور به شبکه چشم انسان می‌رسند، در حدود یک دهم ثانیه طول می‌کشد تا اطلاعات مربوط توسط مغز تحلیل شود.

مغز انسان به طور ناخودآگاه برای جبران این تاخیر، ساختار تصاویر را ویرایش می‌کند و در واقع شکل جهان اطراف را پیش بینی می‌کند.

این توانایی ذهنی انسان، قابلیتی است که احتمالاً جان انسان‌های اولیه را در زمان مواجهه با خطرهای محیط اطراف، حفظ کرده است. اما وجود آن در دنیای امروز می‌تواند موجب اشتباه شود و این اشتباه همان است که خطای دید نامیده می‌شود.

در واقع خطای دید همان یک دهم ثانیه ای است که مغز برای تطبیق با محیط اطراف جلوتر است.

مهمترین تصاویری که گویای این توانایی ذهنی است ارائه شده است. (ایرنا)