Thư viện GK Ghi chép tri thức

Khi mắt thay đổi âm thanh tai nghe thấy: Hiệu ứng McGurk (McGurk Effect)

Địa chỉ bài viết

https://www.gklibrarykor.com/vi/article/11073/

> Xem trước bố cục PDF - chỉ có đoạn trích

Khi trò chuyện với bạn bè trong một nhà hàng ồn ào, chúng ta vô thức nhìn vào miệng người đối diện. Bởi vì khi nhìn thấy khẩu hình, ta sẽ hiểu lời nói dễ hơn nhiều, dù âm thanh có bị lấn át phần nào. Nhưng nếu âm thanh lọt vào tai và khẩu hình trước mắt lại khác nhau thì sao? Thật đáng ngạc nhiên, bộ não không chọn một trong hai mà cho ta nghe thấy một âm thứ ba hoàn toàn khác. Ảo giác kỳ lạ này chính là “hiệu ứng McGurk (McGurk Effect)”. Nói đơn giản, hiệu ứng McGurk là hiện tượng khi âm thanh tai nghe được và khẩu hình mắt nhìn thấy không khớp nhau, thông tin thị giác làm thay đổi chính cách