

Hướng Dẫn Sinh Hoạt Giác Quan của The Tech Interactive



The Tech Interactive



Có nhiều triển lãm tại *The Tech* sử dụng màn hình cảm ứng để tương tác, như màn hình điện thoại. Máy trong hình này hoặc có một cách khác để tương tác, hoặc có những đặc tính cảm ứng riêng biệt.



Sáng



Tối



Ồn ào



Yên lặng



Bận rộn



Nặng mùi



Chạm/Di chuyển



Thông Tin về Sinh Hoạt Giác Quan cho các Triển Lãm

Tầng trệt



Quầy bán vé



- Có thể ồn ào, có thể nghe người nói chuyện ở lầu dưới
- Có thể mua vé trước, hoặc từ một quầy ở sảnh
- Mùi bắp rang thơm phức từ *IMAX*.



Cửa hàng *Tech*



- Có thể bận rộn



Rạp chiếu phim *IMAX*



- Một số hiệu ứng âm thanh của phim có thể lớn
- Mùi bắp rang từ lúc bước vào cửa



The Tech Cafe



- Có thể bận rộn
- Có thể ngồi ngoài trời nếu thời tiết tốt
- Mùi nấu thức ăn

Triển lãm ở tầng thấp hơn



The Tech Studio



- Có thể ào nếu khu vực đông người
- Đèn huỳnh quang trên cao
- Tech studio có những vật liệu lớn để tạo ra một thiết bị để thực hiện một công việc



Cyber Detectives



- Sàn nhà phản chiếu đèn trên cao
- Thẻ Tech cần thiết để sử dụng trong một số triển lãm. Đó là vé với mã vạch vào cửa của bạn, hoặc thẻ thành viên với mã vạch



Wet Brush

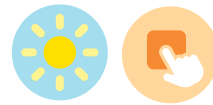


- Dùng bút cảm ứng trên màn hình cảm ứng, người dùng có thể vẽ những bức tranh 3D

Triển lãm ở tầng thấp hơn: *Solve for Earth*



Connections Wall



- Đèn sáng trên tường
- Di chuyển tay sát tường hoặc nút bấm để tạo ra các chuyển động và thay đổi âm thanh



Sustainable Cities



- Dùng màn hình cảm ứng để tạo ra những khác nhau cho thành phố trên bàn
- Những người tham gia khác có thể ở chung quanh bàn để tương tác với các thành phố khác nhau cùng một lúc



Food Waste Fridge



- Di chuyển nam châm trên tủ lạnh hoặc di chuyển thức ăn giả bên trong để hiện lên những thông tin về bảo quản thực phẩm



Community Voices



- Di chuyển một quả bóng trên bản đồ để nghe tiếng nói của các thành viên trong cộng đồng

Triển lãm ở tầng thấp hơn: *Space Exploration*



View from Space



- Khu vực rất tối, có thể khó nhìn thấy
- Trong khu vực yên tĩnh này, bạn có thể nghe thấy tiếng động từ chiếc ghế *Jet Pack* gần đó



Jet Pack Chair



- Tai nghe loại tiếng ồn có sẵn nếu cần
- Chuyển sang một cái ghế, dùng cần điều khiển để di chuyển ghế và bắn mục tiêu

Triển lãm ở tầng thấp hơn



Heart Sync Table



- Đặt ngón tay lên cảm biến để xem nhịp thở thay đổi nhịp tim như thế nào
- Thử đồng hoá nhịp tim với những người khác



Body Moves



- Cử động toàn bộ cơ thể để khớp các tư thế, sự thăng bằng và khiến những con bướm di chuyển Cần có Thẻ Tech



Reactable



- Có thể ồn ào nếu có nhiều người chơi
- Chơi với nhau và với bàn để tạo ra những âm thanh khác nhau để tạo ra âm nhạc



Social Robots



- Có thể ào nếu khu vực đông người
- Tạo và lập trình robot bằng các khối
- Cảnh báo động kinh do đèn trên một số khối

Khu vực chỗ ngồi ở tầng thấp hơn



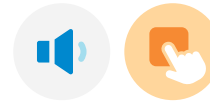
Main Atrium



- Đi vắng và ghế dài thoải mái
- Tường nam châm hỗ tương với ống và bánh



Inside Solve for Earth



- Đi vắng êm ái, khu vực yên tĩnh
- Túi truyện tương tác và sách trên tường



Next to The Tech Studio



- Đi vắng êm ái, đèn huỳnh quang
- Khu vực ồn ào hơn và sáng hơn



Gold Tube



- Yên tĩnh, tối, ghế dài được xếp thành hình bán nguyệt
- Không gian nửa kín tối hơn, tiếng nói vọng lại

Các triển lãm ở tầng dưới



Body Worlds Decoded



- Màn hình thực tế tăng cường (AR) cầm tay IRIS có sẵn để mượn
- Trưng bày cơ thể người thật và các bộ phận cơ thể được nhựa hóa. Trẻ em dưới 12 tuổi phải có người lớn đi kèm



Animaker



- Có thể nghe thấy tiếng tàu lượn siêu tốc từ triển lãm gần đó
- Dùng khối tạo hình dáng động vật, giúp phần mềm nhận ra nó, sau đó đưa nó vào cuộc sống trong màn hình trên tường



Wave Atlas



- Có thể nghe thấy tiếng tàu lượn siêu tốc từ triển lãm gần đó
- Sử dụng cử động của tay hoặc bộ điều khiển cầm tay (HTC Vive) để tạo, thả và di chuyển các sinh vật biển trên màn hình video trên tường

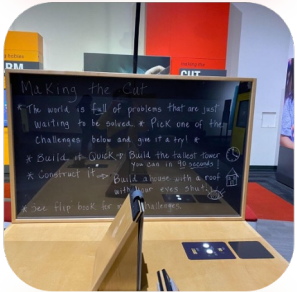
Các triển lãm ở tầng dưới



The Innovator



- Âm thanh của tàu lượn siêu tốc có thể lớn
- Thiết kế một chiếc tàu lượn siêu tốc, sau đó vào một thiết bị mô phỏng ngoài trời để lái nó ảo



Making the Cut



- Sử dụng khối để tạo ra các thiết kế với các thử thách khác nhau dưới những hạn chế



Bio Tinkering Lab



- Ánh sáng xuyên qua cửa sổ
- Được hướng dẫn các trải nghiệm khác nhau với các công cụ thực tiễn trong phòng thí nghiệm - kiểm tra lịch trình cho các buổi hướng dẫn
- Một số trải nghiệm có thể sử dụng xúc giác và làm cho một số người không thích, ví dụ tạo ra các dây tảo. Có thể phải chờ đợi nếu phòng đầy người



Bio Basics



- Cảnh báo động kinh do tác động ánh sáng nhấp nháy được sử dụng trong triển lãm

Các triển lãm ở tầng dưới



Living Colors Lab



- Sử dụng thiết bị phòng thí nghiệm thực sự để tạo ra vi khuẩn nhiều màu
- Người tham gia phải đeo găng tay và kính bảo hộ. Hoạt động có thể mất tối đa 15 phút để hoàn thành



Bio Futures

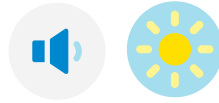


- Thẻ Tech cần thiết để sử dụng trong triển lãm. Đó là vé có mã vạch vào cửa của bạn, hoặc thẻ thành viên với mã vạch

Khu vực chỗ ngồi ở tầng cao hơn



Outside Balcony



- Có băng ghế ở bên ngoài ban công. Lối vào ở phía trong khu triển lãm *Body World*
- Ban công có thể nhìn bao quát đường Market và công viên