



Giám Đốc Sở Học Chánh tham quan kế hoạch xây cất tương lai của Trường Trung Học Grant qua máy vi tính

Gần đây Giám Đốc Sở Học Chánh Guadalupe Guerrero đã tham quan khu vực xây cất của Trường Trung Học Grant và đã nhìn thấy lịch sử của trường học này qua sự hiện diện của các bức tường trợ trụ. Sau đó ông đã đeo một chiếc nón có kiến HoloLens để nhìn thấy tương lai của Grant với cảm nhận thực tế.

Khi nhìn phần phía Bắc của trường Grant, ông Guerrero đã nhìn thấy các hệ thống cơ khí sẽ được xây cất trong những tháng tới, được trưng bày trên tường của các cấu trúc hiện đang có. Trong khi nhiều người quen thuộc với khung cảnh hiện thực (VR), điều này khác với khung cảnh biến đổi hiện thực (augmented reality) một cách quan trọng. Trong VR, quý vị được nhìn hình ảnh thế giới hoàn toàn mô phỏng theo hiện thực. Trong biến đổi hiện thực, quý vị xem được một khung cảnh thế giới thực với hình ảnh được xếp trên mặt của khung cảnh đó.

Ứng dụng thực tế cho dự án của trường Grant là một khung cảnh biến đổi kỹ thuật sẽ giúp các công nhân xây cất sắp đặt các hệ thống cơ khí và công cụ trong tòa nhà và bảo đảm sẽ không gây trở ngại với những công trình hiện đang có. Hiện nay, chỉ những nhà thầu phụ này là những nhà thầu phụ duy nhất trong nghề có thể sử dụng kỹ thuật tiên tiến này. Tuy nhiên, các nhóm dự án của PPS mong muốn là loại kỹ thuật này sẽ được áp dụng nhiều hơn trong các dự án xây cất trong tương lai.

Việc phá hủy và hủy bỏ trường học năm của 1925 này đã được bắt đầu vào tháng 6 năm 2017 và khía cạnh của công việc này gần được hoàn tất. Việc hiện đại hoá các tòa nhà hiện đang có trong khi thêm những tiện nghi mới đang bắt đầu và sẽ tiếp tục cho đến mùa hè năm 2019.

Muốn biết thêm thông tin về công trình của trường Grant, xin vào [project website](#).

-David Mayne