



Заведующий округом посмотрел старшую школу им. Гранта в дополненной реальности

Заведующий округом Гуадалупе Герреро (Guadalupe Guerrero) недавно совершил поездку на строительную площадку школы им. Гранта и увидел историческое здание школы в состоянии, урезанном до своей первоначальной части. Затем он посмотрел дисплей HoloLens, чтобы увидеть будущее здание школы им. Гранта в дополненной реальности.

Когда он рассматривал северное крыло школы, Герреро смог увидеть новые смоделированные структуры, которые будут построены в ближайшие месяцы, отображаемые на фоне уже существующих структур. Хотя многие люди знакомы с виртуальной реальностью (VR), она существенно отличается от дополненной реальности. В VR Вы видите полностью смоделированное изображение мира. В дополненной реальности Вы смотрите на реальную сцену с симулированным изображением, расположенным поверх неё.

Технология дополненной реальности поможет строителям, занимающимся реконструкцией школы им. Гранта, расположить в здании механические и коммунальные системы и убедиться, что они не мешают существующим структурам. В настоящее время субподрядчик по механическим структурам является единственным, кто использует эту передовую технологию. Но команды PPS ожидают более широкого использования этого типа технологий для будущих строительных проектов.

Снос и ликвидация школы 1925 г. начались в июне 2017 г. и эта часть работы почти завершена. Работа по модернизации существующих зданий при добавлении новых объектов начинается сейчас и будет продолжаться до лета 2019 г.

Для получения дополнительной информации о работе в школе им. Гранта, пожалуйста, посетите веб-сайт проекта [project website](#).

-David Mayne