



El programa permite que los alumnos de séptimo grado del distrito exploren carreras técnicas

En la biblioteca de Ockley Green unos 15 estudiantes se agachan sobre computadoras portátiles, dando los toques finales a los videojuegos que habían diseñado en papel dos días antes con Pixel Arts. Al otro lado de la ciudad, las chispas vuelan en un almacén de la empresa de camiones Daimler North America, donde 48 estudiantes de Ockley con pesados delantales de cuero, cascos protectores y gruesos guantes de trabajo soldan y muelen acero para lámparas y proyectos de arte.

Este tipo de escenas se repiten por toda la ciudad como parte del programa Career Tech Exploration de 7º grado del distrito (7GCTE).

"Nunca tenemos la oportunidad de usar herramientas eléctricas, y me hace sentir poderoso ", dice Finley Haslen, una alumna de séptimo grado de Ockley, mientras muestra con orgullo su lámpara de farol colgante.

Los estudiantes que se sienten poderosos y en control es exactamente lo que los organizadores de 7GCTE quieren. Ahora en su tercer año, 7GCTE fue diseñado para exponer a los estudiantes de la escuela secundaria a trabajos de alto salario a través de experiencias de aprendizaje práctico y de inmersión. Profesionales de la industria guían a los estudiantes a través de un proyecto desde la concepción hasta la finalización durante tres días, en sesiones de tres horas cada día.

"Creo que esto es algo que los va a cambiar para mejor y conseguirá que nuestros niños tengan carreras en las que puedan tener éxito y sientan que están contribuyendo y en control ", dijo Torey Frisina, una profesora de Ockley Green. "Creo que lo que están aprendiendo aquí es que uno puede elegir estar a cargo de su vida, uno puede controlar lo que estudia."

Actualmente hay 10 organizaciones que se asocian con el programa 7GCTE del distrito, incluyendo OMSI, Pixel Arts y Young Audiences. Aunque el aprendizaje de los estudiantes es el enfoque principal, los socios también ganan mucho de las experiencias.

"Los niños vienen aquí con una gran timidez, temerosos de estas herramientas eléctricas, trabajan con chispas y cuchillas afiladas, y al final de todo esto acaban sintiéndose seguros y seguros y capaces de trabajar autónomamente por su cuenta ", dice Zaq Mosher, director de operaciones de Hedron Makerspace. "Nos dicen que esto es algo que pensaban que nunca podrían hacer, y se van preguntándose qué más pueden hacer que no puedan, y para mí eso es muy significativo."

Al final del año escolar, todos los 3,526 estudiantes de séptimo grado del distrito pasarán por el programa 7GCTE. Muchos, como Paige Walters, estudiante de séptimo grado de Ockley Green, se darán cuenta de que tienen opciones para carreras que nunca habían considerado.

“Nuestra profesora nos dijo ayer que la soldadura es un trabajo bastante bueno y que no hay muchas mujeres en el negocio de la soldadura y que sería muy divertido," dijo Walters.

-Pamela Jordan