



Resumen del plan de estudios de las escuelas públicas de Greenwich Camino de ciencias Grado 8

Vías de ciencias de Octavo Grado

Los estudiantes de Ciencias Avanzadas de 8.º grado tendrán una delineación integrada en las guías, actividades y evaluaciones de los estudiantes de sus compañeros de nivel. Las delineaciones para estudiantes avanzados incluyen oportunidades adicionales para refinar su pensamiento, profundizar en su aprendizaje y sumergirse en contenido fuera de los límites de evaluación de nivel medio.

Además de esto, los estudiantes de 8.º grado también serán instruidos y evaluados en 6 Expectativas de rendimiento adicionales de nivel de escuela secundaria de NGSS en las que sus compañeros de nivel no participarán. Estas PE son las siguientes:

Unidad 1 - Adición de The Big Bang (HS ESS1-2) y Formación estelar (HSS-ESS1-1)

Unidad 2 - Suma de las Leyes de Kepler (HS-ESS1-4)

Unidad 3 - Adición de la coevolución de la vida en la Tierra (HS-ESS2-7)

Unidad 4 - Adición de retroalimentación (HS-ESS2-2) y cambios en el entorno (HS-ESS2-4)

Los materiales de instrucción y las actividades de aprendizaje de los estudiantes para estas expectativas de rendimiento de nivel 9-12 incluyen oportunidades para el aprendizaje práctico, exposición a evaluaciones intermedias de nivel de escuela secundaria y oportunidades para que los estudiantes discutan sobre temas complejos.