



Dear Eighth Grade Students and Parents/Guardians,

Welcome to STEAMA 2.0/Exploring Careers and Employment-FUSE! During this semester, students will connect their interests through project-based learning. Students will revisit Xello Learning Styles and Career Matchmaker. Parents, if you are interested in speaking with the 8th grade students about your career, please let me know.

I am so excited to announce that students will be using the new FUSE studio to become experts in STEAMA (Science, Technology, Engineering, Arts, Math, and Agriculture). FUSE consists of 32 challenges. FUSE challenges enable students to design 3-D cars and jewelry, mix music, program a robot, build light circuits, engineer flight control panels, create 3-D creatures, optimize wind turbines, and many others.

Grades will be based on Xello Inventories and FUSE Challenges. Use PowerSchool to check grades anytime. **Please bring your charged chromebook daily!**

A=90-100 B=80-89 C=70-79 D=60-69 F=0-59

This semester is filled with hands-on activities; therefore, it is imperative that parents/guardians read the Safety and Responsibility Rules sheet with your child, sign it, and have them return it to me tomorrow. As a reminder, cell phones should remain off and not be visible during the school day.

Please if you have any questions or concerns, feel free to send me an email at jhoward@duplinschools.net. I look forward to a fantastic STEAMA semester with you and your child!

Sincerely,

Joy Howard
B. F. Grady School STEAMA 2.0 Teacher



Estimados estudiantes de octavo grado y padres/tutores,

¡Bienvenidos a STEAMA 2.0/Explorando Carreras y Empleo-FUSE! Durante este semestre, los estudiantes conectarán sus intereses a través del aprendizaje basado en proyectos. Los estudiantes volverán a ver los Estilos de Aprendizaje Xello y Career Matchmaker. Padres, si usted está interesado en hablar con los estudiantes de 8º grado sobre su carrera, por favor hágamelo saber.

Estoy muy emocionada de anunciar que los estudiantes utilizarán el nuevo estudio FUSE para convertirse en expertos en STEAMA (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Artes, Matemáticas y Agricultura). FUSE consta de 32 desafíos. Los retos de FUSE permiten a los estudiantes diseñar coches y joyas en 3D, mezclar música, programar un robot, construir circuitos de luz, diseñar paneles de control de vuelo, crear criaturas en 3D, optimizar turbinas de viento, y muchos otros.

Las calificaciones se basarán en los Inventarios Xello y en los Desafíos FUSE. Utiliza PowerSchool para comprobar las notas en cualquier momento. ¡Por favor traiga su Chromebook cargado diariamente!

A=90-100 B=80-89 C=70-79 D=60-69 F=0-59

Este semestre está lleno de actividades prácticas; por lo tanto, es imperativo que los padres/tutores lean la hoja de Reglas de Seguridad y Responsabilidad con su hijo, la firmen y me la devuelvan mañana. Como recordatorio, los teléfonos celulares deben permanecer apagados y no ser visibles durante el día escolar.

Por favor, si tiene alguna pregunta o preocupación, no dude en enviarme un correo electrónico a jhoward@duplinschools.net. Espero tener un fantástico semestre de STEAMA con usted y su hijo.

Sinceramente,

Joy Howard
B. F. Grady School STEAMA 2.0 Profesor

Traducción realizada con la versión gratuita del traductor www.DeepL.com/Translator