

Hola Familias de KMS,

19 de marzo de 2021

Recientemente, enviamos por correo a casa nuestras Cartas de Bienvenida (Welcome Letter) para los estudiantes de sexto, séptimo y octavo grado, que describían los cambios programáticos con respecto a los cursos de honores en la Kennett Middle School. Después de una cuidadosa consideración, permita que esta comunicación le informe que KMS continuará ofreciendo cursos de honores que actualmente se ofrecen a los estudiantes. Las tablas a continuación resumen nuestras ofertas de cursos y procesos para recomendación por grado. Tenga en cuenta que las ofertas de cursos comunicadas en nuestra Carta de bienvenida de octavo grado siguen siendo las mismas. Sin embargo, hemos incluido esa información una vez más en este correo para su conveniencia.

Cursos del Sexto Grado de KMS		
Sujeto	Curso(s)	Proceso de recomendación
Inglés (80 minutos)	-Artes del Lenguaje Inglés 6 -Artes del Lenguaje Inglés 6 de honor	El proceso de colocación involucra los siguientes puntos de datos: grado de artes del lenguaje, aportes del maestro y el punto de referencia del distrito.
Matemáticas (80 minutos)	-Matemáticas 6 -Matemáticas Acelerada 6	El proceso de colocación involucra los siguientes puntos de datos: calificación de matemáticas, aportes del maestro y el punto de referencia del distrito.
Ciencia (40 minutos)	-Ciencias 6	Todos los estudiantes toman el mismo curso.
Ciencias sociales (40 minutos)	-Ciencias Sociales 6	Todos los estudiantes toman el mismo curso.
Curso especial (Por 45 días) (40 minutos)	-Arte -Ciencias de Consumidores Familiares (Coser y Cocinar) -Salud -STEM (Ciencias, Tecnología, Ingeniero, y Matemáticas)	Todos los estudiantes toman uno de los cuatro cursos durante cada uno de los cuatro períodos de notas. El curso cambia cada período de notas (aproximadamente 45 días). La Ciencia de los Consumidores Familiares se divide en dos cursos - Coser y Cocinar (22 o 23 días de cada uno).
Curso especial (Por todo el año) (40 minutos)	-Música* -Educación Física -Computación	Todos los estudiantes toman uno de los tres cursos enumerados cada tres días. Estos cursos rotan en un ciclo de tres días. * Tenga en cuenta: Música es el único curso que seleccionan los estudiantes de sexto grado y las familias. ¡Consulte la página siguiente sobre la selección de música!
WIN (What I Need – Lo Que Necesito) (40 minutos)	-WIN Inglés (Descodificación o Comprensión) -WIN ELD (Desarrollo del idioma inglés) -WIN Matemáticas -WIN Funcionando Ejecutivo -WIN Apoyo/Recurso -WIN Ciencias y Ciencias Sociales	Dependiendo de las necesidades individuales del estudiante, se asigna un curso WIN. Se lleva a cabo un proceso de selección para los estudiantes que pueden calificar para clases de apoyo como WIN Inglés o WIN Matemáticas.



Para los estudiantes que ingresan al séptimo grado, KMS continuará ofreciendo Artes del Lenguaje Inglés 7 de Honor, Álgebra 7, y Ciencias 7 de Honor según los criterios a continuación. Al completar Álgebra 7, todos los estudiantes deben tomar el Examen Keystone. Para ayudar a nuestros estudiantes de séptimo grado a prepararse para su curso de matemáticas el próximo año, se ofrecerá una oportunidad de enriquecimiento de verano para todos los estudiantes de séptimo grado desde el 6 de julio hasta el 5 de agosto de 2021. Vamos a comunicar más información próximamente.

Cursos del Grado 7 de la Kennett Middle School

Sujeto	Curso(s)	Proceso de recomendación
Inglés (80 minutos)	-Artes del Lenguaje Inglés 7 -Artes del Lenguaje Inglés 7 de Honor	El proceso de colocación involucra los siguientes puntos de datos: grado de artes del lenguaje, aportes del maestro y el punto de referencia del distrito.
Matemáticas (80 minutos)	-Matemáticas 7 -Álgebra 7	El proceso de colocación involucra los siguientes puntos de datos: calificación de matemáticas, aportes del maestro, el punto de referencia del distrito y el examen de preparación de álgebra.
Ciencias (40 minutos)	-Ciencias 7 -Ciencias 7 de Honor	El proceso de colocación involucra los siguientes puntos de datos: calificación de ciencias, calificación de matemáticas, aportes del maestro, el punto de referencia del distrito y el examen de preparación de álgebra.
Ciencias Sociales (40 minutos)	-Ciencias Sociales 7	Todos los estudiantes toman el mismo curso.
Cursos de Cycles (Por 45 días) (40 minutos)	-Arte -Ciencias de Consumidores Familiares (Coser y Cocinar) -Salud -STEM (Ciencias, Tecnología, Ingeniero, y Matemáticas)	Todos los estudiantes toman uno de los cuatro cursos durante cada uno de los cuatro períodos de calificación. El curso cambia cada período de calificaciones (aproximadamente 45 días). Ciencia del Consumidor Familiar se divide en dos cursos: costura y cocina. Cada curso tiene una duración de la mitad de un período de calificaciones (22 o 23 días).
Cursos de Cycles (Por todo el año) (40 minutos)	-Música* -Educación Física -Computación	Todos los estudiantes toman uno de los tres cursos enumerados cada tres días. Estos cursos rotan en un ciclo de tres días. * Tenga en cuenta: Música es el único curso que seleccionan los estudiantes de sexto grado y las familias. ¡Consulte la página siguiente sobre la selección de música!
WIN (What I Need – Lo Que Necesito) (40 minutos)	-WIN Inglés (Descodificación o Comprensión) -WIN ELD (Desarrollo del idioma inglés) -WIN Matemáticas -WIN Funcionando Ejecutivo -WIN Apoyo/Recurso -WIN Ciencias y Ciencias Sociales	Dependiendo de las necesidades individuales del estudiante, se asigna un curso WIN. Se lleva a cabo un proceso de selección para los estudiantes que pueden calificar para clases de apoyo como WIN Inglés o WIN Matemáticas.



Como mencionamos anteriormente, las ofertas de cursos comunicadas dentro de nuestra Carta de Bienvenida de octavo grado siguen siendo las mismas. Sin embargo, hemos incluido esa información una vez más en este correo para su conveniencia. Además, para ayudar a nuestros estudiantes que ingresan al octavo grado a prepararse para su curso de matemáticas el próximo año, se ofrecerá una oportunidad de enriquecimiento de verano para todos los estudiantes que ingresan al octavo grado del 6 de julio al 5 de agosto de 2021. Nos complace anunciar algunos cambios en nuestra programación que son específicos de este grado. Los estudiantes de octavo grado y las familias ahora tendrán más "opciones" en su horario que los estudiantes de sexto y séptimo grado.

- **Idiomas del Mundo:** Todos los estudiantes actuales del grado 7 van a seleccionar su curso de Idiomas del mundo preferido y un curso alternativo para su año de grado 8.
- **Ciclos Especializados:** Todos los estudiantes actuales del grado 7 van a seleccionar sus tres cursos de Ciclos preferidos y uno alternativo.

Esta carta sirve para delinear todas las opciones y procesos de programación de ciclos e idiomas del mundo. Alentamos a todas las familias y estudiantes a hablar sobre estas opciones y tomar decisiones juntos.

Descripción General de Cursos del Grado 8 en Kennett Middle School		
Sujeto	Curso(s)	Proceso de Recomendación
Inglés (80 minutos)	-Artes del Lenguaje Inglés 8 -Artes del Lenguaje Inglés 8 de Honor	El proceso de colocación implica un sistema de puntos en el que los estudiantes reciben puntos en las siguientes áreas: calificación de artes del lenguaje, aportes del maestro y punto de referencia del distrito.
Matemáticas (80 minutos)	-Matemáticas 8 -Álgebra I* -Geometría*	El proceso de colocación implica un sistema de puntos en el que los estudiantes reciben puntos en las siguientes áreas: calificación de matemáticas, aportes del maestro, punto de referencia del distrito y examen de preparación de álgebra.
Ciencias (40 minutos)	-Ciencias 8 -Ciencias de Honor 8	El proceso de colocación implica un sistema de puntos en el que los estudiantes reciben puntos en las siguientes áreas: calificación final en matemáticas, calificación final en ciencias, aportes del maestro, punto de referencia del distrito y examen de preparación para álgebra.
Ciencias Sociales (40 minutos)	-Historia Americana	Todos los estudiantes toman el mismo curso.
Ciclos Especializados (80 minutos)	Todos los cursos relacionados con arte, educación financiera y espíritu empresarial, ciencia de la familia y el consumidor, salud y educación física, música y STEM.	Todos los estudiantes van a seleccionar sus 3 cursos de Ciclos preferidos y uno alternativa. Todos los cursos tendrán una duración de 80 minutos lo que permitirá a nuestros estudiantes profundizar en los temas que más les interesan. Los nombres de los cursos, las descripciones y los videos introductorios para todas las opciones de cursos de Ciclos están disponibles más adelante en este correo.
WIN (lo que necesito) e Idiomas del Mundo (40 minutos)	-WIN Inglés (Descodificación o Comprensión) -WIN ELD (Desarrollo del idioma ingles) -WIN Matemáticas -WIN Funcionando Ejecutivo -WIN Apoyo/Recurso -Idiomas del Mundo	Dependiendo de las necesidades individuales del estudiante, se asigna un curso WIN. Se lleva a cabo un proceso de selección para los estudiantes que pueden calificar para clases de apoyo como WIN Inglés o WIN Matemáticas. Idiomas del mundo: español I, francés I y latín I *

* Los cursos de Álgebra I, Geometría e Idiomas del Mundo tomados en KMS se consideran cursos de nivel secundario (Kennett High School). Si bien los créditos de KHS no se pueden obtener en la KMS, las calificaciones finales en estos cursos son parte del GPA de KHS e incluyen las calificaciones de los exámenes parciales y finales.



Presentación de Programas Universitarios y Ciclos Especializados de Grado 8

Una Mirada al Futuro de Kennett High School:

Para el año escolar 2021-2022, los estudiantes del grado 9 que ingresan a la Kennett High School (KHS) serán la primera clase de primer año en inscribirse en programas universitarios y de grado. Los programas universitarios y de grado de KHS (KHSCDP) prepararán mejor a todos los estudiantes para la siguiente fase de sus vidas educativas y profesionales. Los KHSCDP mejorarán y enriquecerán un programa de aprendizaje que ya es poderoso. A continuación, presentamos algunos datos interesantes sobre los KHSCDP:

- Los programas de grado de KHS no solo desafían a los estudiantes con rigor académico en los cursos del área de contenido básico, sino que también brindan amplitud y profundidad en la exploración de las carreras que los estudiantes desean seguir después de la graduación y la universidad.
- Cuando los estudiantes completan un Programa de Grado, obtienen un Diploma de KHS especializado que no solo indica cumplir con el rigor académico de nuestro plan de estudios, sino también la investigación, exploración y dominio de habilidades, conceptos y competencias específicas de una carrera.
- Los componentes de certificación y pasantías de los programas de grado brindan una experiencia de aprendizaje mejorada que les brindará a los estudiantes una comprensión y una visión integrales de la carrera deseada.

Kennett Middle School:

Aquí en KMS, nuestros maestros de Ciclos están trabajando para expandir su contenido y alinear nuestra programación con los KHSCDP. Queremos **EMPODERAR A NUESTROS ESTUDIANTES** para elegir los cursos que sean más atractivos y relevantes para ellos. **Los Ciclos Especializados del Grado 8** proporcionarán a todos los estudiantes de KMS 4,800 minutos de instrucción durante todo el año escolar en los cursos de ciclos de su elección en lugar de años escolares anteriores en los que los estudiantes asistían a cursos de ciclos de octavo grado durante 1,800 o 2,400 minutos. Estamos muy emocionados por estas oportunidades de aprendizaje ampliadas para todos nuestros estudiantes.

Alentamos a todos los estudiantes y familias a que lean juntos estos cursos que se ofrecen y conversen sobre qué cursos serán los mejores para su hijo. Esperamos que tomen estas decisiones juntos.

Nota: Aunque todos nuestros cursos de ciclos especializados se alinean con los programas universitarios y de grado de KHS, los estudiantes no se comprometen con un programa universitario o de grado específico con su selección de ciclos en el octavo grado.





Catálogo de Cursos de Ciclos Especializados de Grado 8

Instrucciones: Este catálogo de cursos presenta trece opciones para que los estudiantes elijan. Todos los estudiantes actuales del séptimo grado seleccionarán tres (3) ciclos preferidos y uno (1) alternativo en su curso PRIDE a partir de la última semana de marzo hasta mediados de abril. Aquí hay algunas pautas generales sobre la selección de cursos.

1. Los estudiantes pueden tomar hasta tres (3) cursos de música.
2. Los estudiantes pueden tomar hasta dos (2) cursos de Salud y Educación Física.
3. Los estudiantes pueden tomar hasta dos (2) cursos de arte.
4. Los estudiantes deben seleccionar un (1) curso de Ciclos alternativo y haremos todo lo posible para colocar a todos los estudiantes en al menos dos de sus tres cursos de Ciclos preferidos.



Nota: Haga clic en los títulos de los cursos en la primera columna para ver los videos de descripción general del curso de los profesores.

Curso (Sujeto)	KHS Conexión	Descripción del Curso
Estudio de cerámica (Arte)	Universidad de Humanidades	<p>¿Estás listo para llevar tus habilidades con la cerámica al siguiente nivel? Partiendo de las técnicas básicas de construcción manual aprendidas en sexto y séptimo grado, este curso permitirá a los estudiantes expandir y mejorar la artesanía, el estilo y la forma individuales. Los estudiantes explorarán técnicas nuevas y avanzadas de construcción manual y vidriada al mismo tiempo que se les presentan las habilidades básicas de lanzamiento de ruedas de alfarero. Este curso ayudará a preparar a los estudiantes que están interesados en tomar cerámica de la escuela secundaria y que buscan expandir sus habilidades de arte en 3D. Los posibles proyectos y actividades para este curso incluyen piezas lanzadas y construidas a mano como zapatos de cerámica, pajareras y jardineras, azulejos de autorretrato, proyectos de temporada y mucho más. Este curso también participará en proyectos de alcance comunitario, incluido el proyecto <i>Empty Bowl</i> y un mural de azulejos de KMS. Nuestro enfoque estará en:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Solución creativa de problemas • Exploración del diseño cerámico • Técnicas ampliadas de construcción manual • Lanzamiento de rueda básico • Técnicas de acristalamiento avanzadas • Énfasis en la estética y la crítica de arte. • Desarrollar un portafolio digital para mostrar crecimiento y desarrollar opciones estéticas.
Dibujo y Pintura de Estudio (Arte)	Universidad de Humanidades	<p>Este curso ampliará las habilidades básicas de dibujo y pintura aprendidas en sexto y séptimo grado y lo alentará a encontrar y desarrollar su propia voz y estilo artístico personal. Los estudiantes aprenderán sobre artistas y estilos de arte tradicionales y modernos, todo mientras exploran nuevos métodos y materiales. Una exploración en profundidad de técnicas y materiales de arte de estudio avanzados que se centran en el dibujo y la pintura. Este curso ampliará el conocimiento previo de los elementos y principios del arte y el diseño, así como fomentará el crecimiento artístico personal, las habilidades creativas para resolver problemas y el pensamiento crítico. Los estudiantes explorarán métodos y materiales tradicionales y más exclusivos que incluyen, entre otros, carboncillo, pastel, pluma y tinta, acuarelas y pinturas acrílicas. Los estudiantes explorarán técnicas y materiales avanzados que los ayudarán a prepararse para cursos de arte de nivel superior, así como a desarrollar un estilo personal, una estética de diseño y una habilidad. Los estudiantes crearán un portafolio de arte digital que se puede agregar y desarrollar a lo largo de su educación artística y se puede usar como una herramienta de desarrollo profesional.</p>
Conocimiento Financiero y Espíritu Empresarial (Computadoras)	Universidad de Negocios	<p>Este curso permitirá a los estudiantes de octavo grado tomar medidas para prepararse para su futuro. Los estudiantes integrarán herramientas de tecnología de la información a lo largo del curso mientras aprenden sobre temas universitarios, carreras, conocimientos financieros y emprendimiento. Los ejemplos incluyen: exploración de universidades y becas, investigación de carreras, redacción de un currículum y otros documentos comerciales, elaboración de presupuestos, administración de dinero y marketing.</p>
Vida Culinaria y Hogareña (Ciencia de la Familia y del Consumidor)	Universidad de Humanidades	<p>En este curso electivo, los estudiantes participarán en la resolución de problemas individuales y grupales. Se hará hincapié en hacer un buen uso de los recursos disponibles para satisfacer las necesidades existentes. Los estudiantes tendrán la oportunidad de perfeccionar sus habilidades culinarias y agregar a sus experiencias habilidades para toda la vida. Los estudiantes tendrán la oportunidad de experimentar habilidades de por vida que se utilizarán de manera regular a medida que adquieran independencia. Durante su unidad culinaria, los estudiantes aprenderán la importancia del manejo seguro de los alimentos, las técnicas básicas de preparación de alimentos y las habilidades básicas de seguridad para usar en la cocina. Durante la unidad de consumismo, los estudiantes aprenderán que existe una relación entre un plan de gastos simple y cómo esa relación permite administrar ingresos, gastos y ahorros. Esa publicidad afecta el gasto de los adolescentes, la importancia de planificar un presupuesto, los procedimientos bancarios, cómo comprar de forma segura en línea y cómo evaluar críticamente los anuncios. Los estudiantes que elijan esto como su optativa tendrán la oportunidad de llevar su experiencia en Ciencias de la Familia y del Consumidor al siguiente nivel.</p>

<p><u>Desarrollo y Seguridad Familiar</u> (Ciencia de la Familia y del Consumidor)</p>	<p>Universidad de Humanidades</p>	<p>Los estudiantes obtendrán conocimiento de varias etapas a lo largo de la vida humana (bebé, adolescente, adulto, adultos mayores y más) y cómo impactan la cultura y las familias. Los estudiantes podrán obtener certificaciones en cuidado de niños y primeros auxilios y resucitación cardiopulmonar. Esta clase es beneficiosa para las habilidades relacionadas con el trabajo para trayectorias profesionales como educación, cuidado de niños, parques y recreación, asesoramiento, ciencias del consumidor familiar y servicios de salud. Los estudiantes obtendrán conocimiento sobre la diversidad de familias y la comunidad, así como también obtendrán habilidades profesionales. Los estudiantes podrán aprender habilidades de primeros auxilios asociadas con muchos primeros trabajos, como cuidar niños, salvavidas, entrenar y ser consejero de campamento. Este curso se desarrollará en 3 partes.</p> <p>Parte 1: Desarrollo humano y estudios familiares</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarrollo físico, social y emocional en el contexto de la familia. • Fases de desarrollo • Promoción del desarrollo familiar saludable • Diversidad dentro de la familia y la comunidad <p>Parte 2: Niñera</p> <ul style="list-style-type: none"> • Atención básica para bebés y niños, qué hacer durante una emergencia, cómo elegir actividades apropiadas para su edad y reconocer y manejar comportamientos específicos, esta clase puede ayudarlo a adquirir las habilidades y la confianza necesarias para cuidar niños. • Al completar con éxito, recibirá un certificado a través del Instituto Americano de Seguridad y Salud (ASHI). <p>Parte 3: Primeros auxilios y reanimación cardiopulmonar (RCP)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diseñada específicamente para estudiantes, esta clase proporciona un conjunto completo de habilidades que pueden permitirle salvar una vida. <p>Recibirá una certificación de 2 años en Primeros Auxilios y RCP / AED a través de (ASHI), y estará preparado para responder a una variedad de emergencias que involucren a bebés, niños y adultos.</p>
<p><u>Bienestar y Fitness</u> (Salud y Educación Física)</p>	<p>Universidad STEM</p>	<p>Si le gusta practicar hábitos que le ayuden a obtener mejores resultados mentales y físicos, inscríbase en esta clase. Aprenderemos técnicas para ayudar a gestionar y mejorar nuestra vida diaria. Aprenderemos acerca de la alimentación saludable, la construcción de un buen estado físico y sobre cómo elegir un estilo de vida saludable. La mitad de este curso se basará en la aptitud física y la otra mitad se basará en el aula.</p>
<p><u>Deporte y Fitness</u> (Salud y Educación Física)</p>	<p>Universidad STEM</p>	<p>Si te gustan los deportes individuales o de equipo además de mantenerte en forma, inscríbete en esta clase. Este curso será una experiencia activa y está destinado a aquellos que disfrutan practicando deportes y haciendo ejercicio. Los posibles temas que se cubren incluyen: deportes de equipo, ejercicios cardiovasculares, juegos de invasión, entrenamiento de fuerza. Este curso se llevará a cabo en el gimnasio.</p>
<p><u>Fundamentos de la Salud</u> (Salud y Educación Física)</p>	<p>Universidad STEM</p>	<p>Si está interesado en enfermedades, abuso de sustancias y nutrición, esta es la clase para usted. Exploraremos el impacto de las enfermedades, el abuso de sustancias y la nutrición en el cuerpo y la sociedad. A lo largo del año, analizaremos las enfermedades del pasado, el presente y el futuro, así como la nutrición y su vínculo con las enfermedades. Exploraremos el impacto del abuso de sustancias y sus implicaciones. Este curso se llevará a cabo en un salón de clases.</p>
<p><u>Banda</u> (Música)</p>	<p>Universidad de Humanidades</p>	<p>La instrucción de la banda será muy similar a la del sexto y séptimo grado en que los estudiantes continuarán mejorando y actuando en sus instrumentos de viento o percusión seleccionados. Con el tiempo adicional, el conjunto de viento se preparará para más oportunidades de interpretación mientras continúa avanzando a través de nuestro texto principal Medidas de éxito: un método integral de aprendizaje de música. Los estudiantes que seleccionen la banda DEBEN ser estudiantes continuos. ¡Los estudiantes de este curso ganarán más banda en su horario! Nos prepararemos para oportunidades divertidas de actuación y pasaremos más tiempo enfocándonos en la preparación del concierto. Más oportunidades pueden incluir:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Toque música en las gradas (no marchando) con la KHS Marching Band en el otoño • Ponga música navideña en Longwood, el mercado en el centro de Kennett o el Christiana Mall. • Posible actuación en un juego de "Wilmington Blue Rocks" o festival adjudicado (excursión) <p>Concierto de invierno y primavera</p>
<p><u>Coro</u> (Música)</p>	<p>Universidad de Humanidades</p>	<p>Todos los niveles de habilidad son bienvenidos, no se necesita experiencia. Se requiere asistencia a conciertos en otoño y primavera. Coro da la bienvenida a todos los estudiantes que deseen cantar música de una variedad de períodos, estilos y culturas. Si desea desarrollar sus habilidades vocales mientras canta con sus amigos, ¡regístrese en Coro!</p>
<p><u>Guitarra y Música Popular</u> (Música)</p>	<p>Universidad de Humanidades</p>	<p>Los estudiantes aprenden a tocar la guitarra junto con las tendencias musicales populares de los Estados Unidos a lo largo de la historia. Los fundamentos de la guitarra incluyen el conocimiento de las partes de la guitarra, afinar las cuerdas y leer y tocar los acordes de la guitarra para los estudiantes principiantes. Los estudiantes con experiencia previa en guitarra revisarán los fundamentos y profundizarán en los patrones de rasgueo y la maestría musical en general. Las tendencias musicales populares cubiertas comenzarán con la música en el siglo XIX y se moverán cronológicamente hasta los años 2000. Los temas específicos cubiertos dentro de cada período de tiempo más pequeño (es decir, Jazz & Crooners de la década de 1940 o Rock & Pop de la década de 1980) incluyen eventos históricos importantes, géneros musicales, artistas notables y sus contribuciones musicales, y más. ¡Aprende a tocar la guitarra mientras aprendes sobre las tendencias musicales populares de los Estados Unidos! ¡Bienvenidos guitarristas nuevos y experimentados!</p>



<u>Orquesta</u> (Música)	Universidad de Humanidades	La orquesta de cámara será una oportunidad emocionante para que los estudiantes de cuerda mejoren sus habilidades musicales, aprendan un nuevo repertorio y sean parte de un conjunto de primer nivel. Aprenderemos e interpretaremos música de una variedad de géneros, incluyendo música clásica, pop y de películas. Los estudiantes obtendrán la experiencia musical necesaria para continuar en los conjuntos de la escuela secundaria y más allá. Debido al aumento del tiempo de instrucción, los estudiantes podrán completar las tareas y evaluaciones durante el tiempo de clase. Este grupo tendrá la oportunidad de presentarse en una variedad de eventos comunitarios.
<u>Automatización y Robótica</u> (STEM)	Universidad de STEM	Los estudiantes aprenden sobre la historia y el impacto de la automatización y la robótica a medida que exploran los sistemas mecánicos, la transferencia de energía, la automatización de máquinas y los sistemas de control por computadora. Usando la plataforma VEX Robotics®, los estudiantes aplican lo que saben para diseñar y programar semáforos, brazos robóticos y más. A lo largo de este curso se establecen conexiones reales con carreras STEM como ingeniería, diseño y administración de proyectos a medida que los estudiantes trabajan para lograr metas individuales y proyectos grupales. Los estudiantes tienen tiempo para trabajar de forma práctica, construir estructuras y robots totalmente programados. Elegir entre opciones de proyectos como autos de carrera, garrapatas, ascensores, letreros giratorios y más; los estudiantes llegan a ser los diseñadores, desarrolladores, constructores y codificadores de su propio proyecto. Los estudiantes podrán construir, probar y competir con sus compañeros de clase usando sus robots construidos. Un nuevo proyecto que se presentará es una línea de montaje de sistema completo, que será el proyecto final del año. Cada uno de los estudiantes construirá una sección de la línea de montaje. ¡Cada proyecto se alineará espalda con espalda en el aula y la clase competirá contra el aula STEM de al lado para ver quién puede hacer que un objeto recorra toda la longitud de la línea de ensamblaje sin caerse!

Selecciones de Cursos de Idiomas del Mundo del Grado 8

Además de seleccionar ciclos especializados, todos los estudiantes seleccionarán un curso de idiomas del mundo preferido y uno alternativo para el octavo grado. Aunque no todos los estudiantes toman un idioma del mundo en el octavo grado, todos los estudiantes seleccionarán 2 opciones de idiomas. Los estudiantes que califiquen para una intervención WIN recibirán este curso en lugar de un idioma del mundo. Los estudiantes elegirán entre las siguientes opciones de cursos de idiomas extranjeros.

- Francés I
- Latín I
- Español I

Si tiene alguna pregunta sobre estos cursos, no dude en llamarnos o enviarnos un correo electrónico. Una vez más, animamos a todos los estudiantes y familias a que lean estos cursos juntos y hablen sobre qué cursos de música y ciclos serán los mejores para su hijo. Recuerde: los estudiantes harán sus selecciones de cursos de Idiomas del Mundo y Ciclos durante su curso PRIDE a partir de la última semana de marzo hasta mediados de abril.

El trabajo en los horarios de los estudiantes se llevará a cabo durante todo el verano. Los horarios se publicarán en Skyward la semana antes de que comiencen las clases. Continuaremos en contacto con nuestras familias durante el resto de este año escolar y el próximo verano.

Atentamente con Kennett **PRIDE**,

Lorenzo G. DeAngelis, Jr.
Director

Erin A. Miller
Subdirectora

Jacob D. Moore
Subdirector