NORTHFIELD MIDDLE SCHOOL

Descripción del plan de estudios

Grado 7

**Clases obligatorias**

**Inglés:** este curso está diseñado para fortalecer las habilidades de lectura y escritura de los/las estudiantes. Los estudiantes escriben para una variedad de propósitos; El proceso de escritura y los seis rasgos de la escritura se enseñan a lo largo del año. Las/los estudiantes leen literatura clásica y contemporánea, ficción y no ficción, y se les anima a desafiarse a sí mismos/as, cuestionar sus lecturas, comenzar a usar las habilidades básicas de análisis literario y desarrollar una apreciación tanto del lenguaje escrito como hablado.

**Ciencias de la vida:** Los/las estudiantes de ciencias de la vida de 7º grado participan activamente en la exploración de la ecología, las plantas, las células y los sistemas corporales, la microbiología, la selección natural y la genética. Se hace hincapié en adquirir habilidades sobre el proceso científico además del conocimiento del contenido. Ejemplos de habilidades sobre el proceso científico incluyen observar, organizar y analizar datos, y argumentación. Esta es una clase práctica donde los/las estudiantes realizan una variedad de actividades en clase, con frecuencia utilizando equipos de laboratorio como microscopios.

**Matemáticas:** los/las estudiantes se agrupan en matemáticas según los logros anteriores y haber terminado con éxito y bien los cursos de requisitos previos.

Pre-Algebra A: este curso cubre los estándares de matemáticas de Minnesota del 7º grado. El curso se centrará en la resolución de problemas y habilidades de cálculo, junto con introducción a la probabilidad, estadísticas, álgebra y geometría.

Pre-Algebra AA – este curso cubre los estándares de 7º grado de Minnesota a un ritmo más rápido que Pre-Algebra A. Debido al ritmo más rápido, se comenzarán a estudiar matemáticas de 8º grado.

Álgebra de 7º grado: este curso avanzado de Algebra 1 cubre los estándares en Minnesota de matemáticas de 8º grado. Este curso prepara a las/los estudiantes para tomar Álgebra II en 8º grado.

**Estudios sociales:** Esta clase está diseñada para introducir a los/las estudiantes a la historia de los Estados Unidos, desde el final de la Guerra Civil hasta el siglo 20 (siglo XX). En este curso, se trabaja en la interpretación, el análisis y la investigación a medida que exploramos cómo se desarrolló el país durante los puntos clave de su historia. El tema central del curso es cómo los momentos decisivos han dado forma a nuestro pasado, han influido en nuestras vidas y han dirigido nuestro camino hacia el futuro. También se incluirán temas de economía, educación cívica y geografía. Los/las estudiantes tendrán la oportunidad de expresarse a través del pensamiento crítico, la investigación, el juego de roles, la toma de decisiones, la escritura analítica, las presentaciones individuales y en grupo y varios formatos de discusión.

**Educación Física:** los/las estudiantes deben cambiarse de ropa que les permita moverse y sea apropiada para el clima. Los/las estudiantes participarán en deportes de por vida (tenis, bádminton, ping-pong, levantamiento de pesas, natación y otras actividades recreativas) y deportes de equipo (fútbol americano, ​​voleibol, baloncesto, hockey sobre piso, fútbol, ​​speedball y softball). Se asignará un casillero con un candado a cada estudiante. Se darán pequeños exámenes escritos durante el año escolar.

**Salud 7:** (año completo, cada dos días): la intención de este curso es ayudar a los/las estudiantes a adquirir conocimientos prácticos y habilidades para asumir la responsabilidad personal de su salud social, mental / emocional y física. Se utilizará una continuación del plan de estudios de Aprendizaje Social / Emocional (SEL) en todo el distrito a través del plan de estudios Segundo Paso. Además, se exploran las capacidades para estar preparadas/os para las carreras profesionales y la universidad a través del programa Ramp-up.

**Clases optativas de idiomas y música**

**Amistades 7:** Amistades 7 está diseñado para estudiantes que estuvieron en el programa de primaria de Compañeros y el curso Amistades 6. Esta clase tendrá una variedad de temas que incluyen un estudio de idiomas más estructurado y cuestiones culturales. Se ofrecerá un curso de continuación en octavo grado.

**Banda 7:** los/las estudiantes continúan aprendiendo teoría y técnica básicas mientras se exponen a una amplia variedad de selecciones musicales de dificultad creciente. Se presentan conciertos por la tarde y los/las estudiantes reciben una lección semanal con un/una instructor/a de la banda. Se espera que los estudiantes permanezcan en banda durante todo el año, y practiquen durante al menos 60 minutos, además de los ensayos completos de la banda. Requisitos previos: Participación en la banda de 6º grado. Los estudiantes que no tengan experiencia previa en la banda pueden ponerse en contacto con la directora o director para comenzar las lecciones en un instrumento de banda e inscribirse en Banda Nivel 1.

**Coro:** Coro de 7º/8º Grado se basa en conocimientos previos, sin embargo, los principiantes son bienvenidos/as. Este curso de música de coro es para estudiantes que tienen el deseo de llevar sus habilidades en el aprendizaje, canto e interpretación de música al siguiente nivel. Este curso se centra en la técnica vocal, cantando como miembro de un conjunto, leyendo música, para cantar de forma independiente, y cantando con expresividad y confianza. Nuestro Coro de 7º/8º Grado actúa en conciertos por las tardes, Winter Walk en diciembre y en el Festival Coral del Distrito durante el día escolar en febrero. Los grupos pequeños de miembros del Coro de 7º/8º Grado también actúan en las escuelas primarias de Northfield, residencias de ancianos cercanas y otros eventos locales. ¡El coro es un gran lugar para hacer nuevos amigos! Todos los miembros del equipo son valorados y trabajan cooperando en grupo todos los días. Si tiene alguna pregunta sobre el coro en NMS, pónganse en contacto con la Sra. Michelle Bendett en mbendett@northfieldschools.org.

**Orquesta:** La orquesta de séptimo grado está diseñada para ser una experiencia de aprendizaje, así como un tiempo para prepararse para las actuaciones. Algunos de los temas que las/los estudiantes aprenden y revisan incluyen los siguientes: escalas y estudios, cambios, vibrato, afinación, solos y patrones rítmicos. Cada grupo se esfuerza por lograr un equilibrio de sonido, buen tono y la capacidad de tocar juntos musicalmente. Cada estudiante recibe lecciones de orquesta, tiene la oportunidad de participar en un festival de orquesta y puede hacer una audición para una orquesta de cámara extracurricular que se reúne fuera del día escolar. Hay conciertos por las tardes que se presentan durante el año escolar.

**Requisitos previos**: participación exitosa en la Orquesta de 6º grado o consentimiento del/la instructora. Los/las estudiantes que no tengan experiencia previa en orquesta pueden ponerse en contacto con la directora para comenzar las lecciones con un instrumento de orquesta e inscribirse en Nivel 1 cuerdas.

**Nivel 1 Cuerdas (Level 1 Strings):** Este curso está diseñado para estudiantes que nunca han tocado un instrumento de cuerda y desean aprender. Este curso está abierto a estudiantes que entran en 6º, 7º y 8º grado. Se dan clases en los siguientes instrumentos: violín, viola, violonchelo o bajo. Este curso se realiza solo durante el primer semestre, en días alternos. Al finalizar el segundo trimestre, los/las estudiantes de este curso se transferirán a sus conjuntos de nivel de grado.

**Clases optativas adicionales**

**Laboratorio de arte:** Dibujar y pintar objetos a partir de la observación y la elaboración de esculturas tridimensionales, son solo algunos de los aspectos en los que participarán los/las estudiantes para aumentar sus habilidades y conocimientos de arte. Se estudiará el arte de una variedad de artistas importantes que se utilizarán como inspiración en la creación de obras de arte originales. Los/las estudiantes tendrán la oportunidad de utilizar una variedad de medios y métodos para mejorar sus técnicas artísticas y su capacidad para expresarse visualmente. El objetivo es que todos los/las estudiantes experimenten el éxito en el arte y desarrollen su confianza en el arte.

**Ciencias de la Familia y del Consumidor (FACS):** ¿Aprendes mejor haciendo? En una clase de FACS, los/las estudiantes tendrán muchas experiencias prácticas para desarrollar sus habilidades culinarias, diseñar y crear proyectos, y practicar habilidades de vida independiente. Los/las estudiantes explorarán una variedad de temas de Ciencias de la Familia y del Consumidor, como hornear, cocinar, nutrición, costura, diseño, relaciones, administración del dinero y ser un consumidor en la economía real. Los/las estudiantes también practicarán el trabajo en equipo y cómo resolver problemas. ¡Todos estos temas se pueden aplicar a la vida real de hoy en día! Y puede que ayuden a inspirar su futura carrera profesional.

**\*Política para añadir o dejar una clase:** Dejar una clase requiere el consentimiento de la madre, padre o tutor/a y se debe hacer las primeras semanas de escuela.