



Electronic file located in Xello - "Course Planner"
 Located at Olathe North
 X: @OlatheSportMed
 Apply at: olatheschools.org/careerpathways



Graduation Requirements	9no grado	Credits	10mo grado	Credits	11er grado	Credits	12do grado	Credits	Y 13
Inglés (x4 créditos)	Inglés 9 o Inglés 9 con Honores	1	Inglés 10 o Inglés 10 con Honores	1	Inglés 11 o Inglés AP	1	Inglés 12 o Inglés de Preparación para la Universidad O Literatura en Inglés AP	1	
Matemáticas (x3 créditos)	Debe tomar 1 clase de matemáticas de 9º grado según lo recomendado por el facilitador y el profesor de matemáticas.	1	Debe tomar 1 curso de matemáticas de 10º grado según lo recomendado por el facilitador y el profesor de matemáticas	1	Debe tomar 1 clase de matemáticas de 11º grado según lo recomendado por el facilitador y el profesor de matemáticas.	1	Debe tomar 1 clase de matemáticas de 12º grado según lo recomendado por el facilitador y el profesor de matemáticas	1	
Ciencias (x3 créditos) (1 Vida, 1 Física; 1 Electivo)	Biología O Biología con Honores	1	Química O Química con Honores	1	Anatomía y fisiología	1	OBLIGATORIO TOMAR 1.0 Ciencias en 12.º grado Recomendado: Biología universitaria o AP Química universitaria o AP Física o Física I AP	1	
Estudios Sociales (x3 créditos) (1 Mundial; 1 EEUU; 0.5 Gobierno; 0.5 electivo)	Historia Mundial O Historia Mundial con Honores	1	Recomendado: Psicología del Deporte	1	Historia de EE.UU. O Historia de EE.UU. AP	1	Gobierno de EE.UU. O AP Gobierno de EE.UU.	.5	
Comunicaciones (0.5 crédito)	Todos los Cursos Capstone de la Academia cumplirán con el Requisito de Comunicaciones								Y 14
Educación Financiera (0.5 créditos)	Estudios de vidas (0.5 crédito)								
Bellas Artes/Artes Escénicas (1 crédito)	Opción del estudiante - cualquier año(s) 1+								
Salud (0.5 créditos)	Educación para la Salud: Opcional: Salud se puede tomar en línea a través de eAcademy si se necesita espacio en el horario del estudiante.								
Lenguaje Aplicado (1.0 crédito)	Utilizar el PPG - Identificar los cursos que cumplen con este requisito								
Estudios de vidas (0.5 crédito)	Utilizar el PPG - Identificar los cursos que cumplen con este requisito								
Educación Física (0.5 crédito)	Conceptos de Educación Física O Equipo de Animadoras/Baile O Fortalecimiento y Acondicionamiento	.5	Opcional: Los conceptos de Educación Física se pueden cursar en línea a través de eAcademy si el estudiante necesita espacio en su horario. Esto se puede programar durante el verano (solo para estudiantes de 10.º a 12.º grado). Hay otras clases en línea disponibles en eAcademy. olatheschools.com						
STEM (1 credito)	Los estudiantes cumplen con el requisito de graduación STEM a través de cursos de la Academia de cuatro años								
Enfoque individual (6 créditos) Cursos de la Academia de Cuatro Años	Medicina del Deporte I	1	Fundamentos de la rehabilitación y el cuidado de los atletas	1	Medicina del Deporte II	1	Proyecto final en Medicina Deportiva	1	
Total de Créditos: (24 en total necesarios para la graduación)	9no grado total:	7	10mo grado total:	7	11er grado total:	7	12do grado total:	3+	
NOTA: Los créditos que superen los requisitos de cualquier categoría se incluirán en el enfoque individual.									
Los estudiantes pueden obtener una aprobación en su expediente académico por completar todos los requisitos de la Academia, incluyendo la finalización con éxito de los cursos, las oportunidades de aprendizaje fuera del aula, las experiencias de campo y los proyectos de culminación. Consulte los requisitos de aprobación de la Academia proporcionados por el facilitador o que se encuentran en la web en olatheschools.org/careerpathways									

Graduating Class of 2028 and Beyond



Sports Medicine & Exercise Science

Four-Year Academy



Olathe North High School

QUIENES SOMOS:

Combina tu interés en los deportes y la ciencia a través de este galardonado plan de estudios práctico.

- Explora una variedad de carreras en el campo de la salud mediante cursos, observaciones profesionales, proyectos y pasantías.
- Recibe mentoría de un entrenador atlético profesional.
- Colabora en la evaluación de lesiones deportivas en el campo y en su rehabilitación dentro de un centro de entrenamiento bien equipado.
- Aprende a medir la condición cardiovascular en una caminadora utilizando un Computador de VO_2 Máx.

QUÉ HACEMOS:

- Utiliza un Centro de Entrenamiento Atlético totalmente equipado y un Laboratorio de Medicina Deportiva.
- Obtén experiencias prácticas que incluyen vendajes y envolturas para lesiones deportivas, primeros auxilios, atención de emergencias, rehabilitación de lesiones y uso de ejercicios/modalidades terapéuticas.
- Accede a oportunidades para viajar a competencias, exhibiciones y visitas universitarias.
- Adquiere experiencias clínicas en el campo junto a profesionales de la industria, incluidos, entre otros, fisioterapeutas, entrenadores de fuerza, educadores físicos, nutricionistas y paramédicos.
- Ten la oportunidad de obtener cinco horas de crédito universitario a través de cursos de Respuesta Médica de Emergencia (EMR), además de otros cursos de nivel AP o Universitario.