

**The Texas Academy of International and STEM Studies**

**Historia**

Situado en Texas A&M International University (TAMIU), The Texas Academy of International and STEM Studies fue creado por la Senadora Estatal Judith Zaffirini y autorizado por la Legislatura 79 de Texas en el 2005. La Academia dará a estudiantes académicamente talentosos y altamente motivados de escuelas secundarias un plan de estudios a nivel universitario.

**Mision**

La misión de la Academia es ofrecer un plan de estudios innovadores y acelerados para estudiantes motivados de las escuelas secundarias de Texas. Estos estudiantes serán capaces de sobresalir en las áreas de matemáticas, ciencias, tecnología, ingeniería y estudios internacionales. La Academia tiene por objeto alentar a los estudiantes a desarrollar la creatividad, la curiosidad, la capacidad de raciocinio, y la auto-disciplina que conduce al pensamiento y la acción independiente, y para ayudar a los estudiantes en el desarrollo de la integridad que les permitan beneficiar a la sociedad.

**Beneficios**

Estudiantes de la Academia tendrán varios beneficios, algunos de los cuales incluyen:

• Capacidad para cursar estudios en cualquier area • Cursos universitarios avanzados y atractivos

• Las oportunidades de investigación con profesores • La plena participación en la vida universitaria

 reconocidos • Medio ambiente seguro y respetuoso

• El aprendizaje colaborativo y tutoría entre estudiantes • Apoyo administrativo y orientación

• Matrícula gratuita, cuotas y libros • Oportunidades educativas de colaboración

• Diploma de escuela secundaria se ganará simultáneamente

 con créditos universitarios

**Requisitos Para Aplicar**

Se requiere que los estudiantes de la Academia cumplan con todos los requisitos, especificamente:

• Ser residentes del estado de Texas

• Resultados competitivos del examen Preliminar Scholastic Aptitude Test (PSAT)

• Matrículas oficiales de noveno y décimo grados, incluyendo STAAR, EOC y otros resultados de pruebas

• Cursos de Algebra I, Algebra II y Geometría completos antes de entrar a la Academia

• Resultados competitivos de Texas Success Initiative (TSI)-conformidad en las 3 áreas: lectura, matemáticas y escritura

• Paquete de solicitud completo:

 La aplicación, composición estudiantil, tres cartas de recomendación (administrador de la escuela, consejero, maestro)

**Admision**

Los futuros estudiantes de segundo año de secundaria deben aplicar y presentar resultados competitivos. Cincuenta (50) estudiantes de segundo año de secundaria serán admitidos en el Otoño del 2014, y un adicional cincuenta (50) estudiantes serán admitidos el año siguiente, Agosto de 2015, completando los 100 lugares disponibles en la Academia.

**Pago del Programa**

Después de calificar y ser admitido a la Academia, el estudiante es responsable de una cuota no reembolsable de $750/semester. Sin embargo, esta cuota ​​puede ser eliminada después de cumplir con los requisitos de ayuda financiera.

Para obtener más información, visite el sitio web de la Academia en <www.tamiu.edu/coas/theacademy>