



Preguntas comunes sobre la Academia STEM Brenda Norwood

El propósito de la Academia STEM Brenda Norwood es crear un entorno en el que los alumnos pueden explorar, crear, e innovar a través de participando en la resolución de problemas mediante el proceso de diseño de ingeniería y el pensamiento de diseño. Los alumnos se enfocarán en el aprendizaje práctico con la integración STEM en el contenido esencial y tendrán la oportunidad de trabajar en desafíos de diseño y explorar STEM dentro de un entorno de aprendizaje innovador.

PLAN DE ESTUDIOS

¿Qué significa STEM?

STEM es un acrónimo de ciencia, tecnología, ingeniería (en inglés ingeniería empieza con E) y matemáticas.

¿Será la Academia STEM Brenda Norwood diferente a una escuela tradicional?

Si. Las lecciones STEM están diseñadas para brindarles a los alumnos experiencias de aprendizaje prácticas que los desafíen a pensar críticamente, valorar los errores y aprender de ellos. Se anima a los alumnos crear, construir, y pensar de forma original a medida que aprendan las habilidades del siglo XXI vitales para el éxito en la vida: comunicación, colaboración, pensamiento crítico, innovación creativa y el carácter. Las habilidades de pensamiento crítico se incorporan en el plan de estudios junto con las excursiones STEM y las lecciones integradas diseñadas por los maestros/as.

¿Seguirán los alumnos los estándares estatales y el plan de estudios de MISD?

Si. Por ley, MISD debe seguir los estándares estatales. La Academia STEM Brenda Norwood seguirá el plan de estudios de MISD, que está alineado con los estándares estatales. Los maestros/as integrarán la instrucción STEM dentro de las clases esenciales.

¿Tendrá mi hijo/a acceso a actividades extracurriculares?

Si. La Academia STEM tendrá una variedad de actividades extracurriculares para experimentar durante el día escolar y después de la escuela.

¿Participará mi hijo/a en educación física, bellas artes?

Si. Los estudiantes de esta academia continuarán participando en educación física y bellas artes como lo requiere la Agencia de Educación Texas. Es importante tener en cuenta que la clase de Bellas Artes que se ofrece puede ser exclusiva de la Academia STEM Brenda Norwood y puede que no incluya las mismas actividades que se encuentran en los campus integrales.



INSCRIPCIÓN / SOLICITUD

Si mi hijo/a está actualmente matriculado en 3er grado en la Academia STEM Brenda Norwood, ¿tendrá que volver a presentar una solicitud para el 4to grado?

No, los estudiantes que actualmente asisten a la Academia STEM Brenda Norwood pasarán al 4 ° grado siempre que logren el progreso académico esperado y se comporten de acuerdo con las expectativas descritas en el manual STEM.

¿Quién puede postularse para la Academia STEM Brenda Norwood?

Cualquier alumno/a de MISD que se ingresará al tercer o cuarto grado puede postularse para la Academia STEM Brenda Norwood.

¿Cuáles son las calificaciones para ser aceptado en la Academia?

La Academia STEM busca estudiantes que sean inquisidores y estén entusiasmados por aprender más sobre ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas. Los estudiantes de STEM tendrían más éxito si leen a nivel de grado y se desempeñan a nivel de grado en las materias esenciales.

¿Es esta academia gratis?

Si. No hay ningún costo para asistir a la escuela primaria Brenda Norwood o al programa de la Academia STEM.

¿Cómo me inscribo?

Las solicitudes se completarán en línea. Cuando esté disponible, el enlace se publicará en el sitio web [MISD Power of Choice](#).

¿Cuál es el cronograma para el proceso de solicitud de esta Academia?

Las solicitudes se abrirán cada semestre de primavera. Se publicará un cronograma de solicitud en el sitio web [MISD Power of Choice](#) cada otoño.

¿Cómo sabré si fui aceptado/a y cuándo lo sabré?

Cada solicitante recibirá una carta de decisión por correo electrónico y se le pedirá que devuelva una carta de compromiso a la Academia. Las fechas se proporcionan en el sitio web de **Power of Choice de MISD**.

¿Cómo se seleccionan los alumnos/as?

Se completará una lotería al azar para todos los estudiantes que sigan los requisitos del proceso de solicitud. Se considerará la representación equitativa de todas las áreas del distrito escolar del MISD.

¿Cuántos alumnos/as se aceptarán?

Habrán 44 alumnos aceptados para tercer grado. Los lugares de cuarto grado se llenarán a medida que estén disponibles. Si no tenemos lugares disponibles para cuarto grado, los solicitantes serán colocados en una lista de espera para ese año escolar académico.



¿Se proporcionará transporte?

Si. Se proporcionará transporte a cualquier alumno/a aceptado que resida en la zona de asistencia de MISD.

¿Hay otras escuelas a las que pueda aplicar si mi hijo/a no es aceptado/a?

Si. Cualquier alumno/a de MISD puede solicitar una transferencia a una de [otras de las academias](#) (Academias de Liderazgo y STEAM) si hay espacio disponible. Si está interesado en asistir a una de nuestras escuelas de marca, comuníquese con la oficina de Servicios Estudiantiles de MISD al 817-299-6378

INFORMACIÓN ADICIONAL

¿Hay alguna reunión informativa programada para que pueda obtener más información?

Si. Las fechas y lugares se anunciarán en el sitio web [MISD Power of Choice](#).

¿Con quién me comunico para obtener más información?

Comuníquese con la oficina principal de la Academia STEM Brenda Norwood para obtener información adicional al 682-320-9400.