

Advanced Animation II



Instructor: Aaron Hudspeth
AHudspeth01@ems-isd.net
Sarah Wilson
Swilson03@ems-isd.net
817-306-1925

Course Description

Animation students apply art and technology to create visually rich 2D and 3D animations. In this art-intensive course, students will study object physics and human motion, and put them in motion using high-end, professional animation software. Animation requires a high level of thinking and consideration of movement and form. In this class, students pay very close attention to detail and meticulously craft combinations of form, movement, and sound. Students will be using software from Adobe, Autodesk, and others to sketch, model, and sculpt characters and environments that entertain and inform. Animation students will have the opportunity to qualify for Adobe certification and will also explore diverse animation colleges and careers.

Certifications and Licensing- EMS ISD CTE will pay for one certification exam per student throughout the four years of high school. Students must meet course requirements and skill mastery prior to exam registration. Certification exams administered on EMS ISD premises will be paid for in advance by the district. Certification examinations which are held at off-site locations will require EMS ISD students to pay for the exam upfront. Students taking certification exam at an off-site location will be eligible for reimbursement upon verification of passing. Students who take certification examinations and are not successful are not eligible for reimbursement by EMS ISD CTE. Students who require reimbursement by the district will submit successful exam result verification to their EMS ISD CTE teacher. The EMS ISD CTE teacher will submit list of student names to campus financial secretary, who will begin the reimbursement process.

Adobe Certified Associate voucher with 1 retake	\$75.00
---	---------

Materials and Fees

Required Items	
Sketchbook (9"x12")	Student Purchase
Portable Storage (ex: Flash Drive)	Student Purchase
Optional Fees - subject to change	
Skills USA membership fee	\$16.00
Skills USA competition fee	\$50.00
VASE	\$17.00

Transportation

EMS ISD provides daily transportation between HCTC and the home campuses. Students may drive personal vehicles to and from HCTC with a signed parent/guardian transportation form and a proof of automobile insurance on file at HCTC. HCTC will issue no-cost parking passes after receiving both items. Students are not allowed to transport other students during the school day.

It is the policy of the Eagle Mountain-Saginaw ISD not to discriminate on the basis of race, color, national origin, gender, or handicap in its Career and Technology Education programs, services, or activities as required by Title VI of the Civil Rights Act of 1964, as amended; Title IX of the Education Amendments of 1972; and Section 504 of the Rehabilitation Act of 1973, as amended. Eagle Mountain-Saginaw ISD will take steps to assure the lack of English language skills will not be a barrier to admission and participation in all educational and Career and Technology Education programs.

Es norma de Eagle Mountain-Saginaw Independent School District no discriminar por motivos de raza, color, origen nacional, sexo o impedimento, en sus programas, servicios o activades vocacionales, tal como lo requieren el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, según enmienda; el Título IX de las Enmiendas en la Educación, de 1972, y la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973, según enmienda. Eagle Mountain-Saginaw Independent School District tomará las medidas necesarias para asegurar que la falta de habilidad en el uso de la lengua inglés no sea un obstaculo para la admisión y participación en todos los programas educativos y vocacionales.

Animación Avanzada



Instructor: Aaron Hudspeth
AHudspeth01@ems-isd.net
Sarah Wilson
Swilson03@ems-isd.net
817-306-1925

Descripción del curso

Los estudiantes de Animación aplican el arte y la tecnología para crear animaciones en 2D y 3D que son visualmente sofisticadas. En este curso intensivo de arte, los estudiantes estudiarán la física de los objetos y del movimiento humano utilizando programas de animación profesionales y de alta calidad. Para la animación se necesita de un alto nivel de pensamiento y de consideración de movimiento y de forma. En esta clase, los estudiantes ponen especial atención al detalle y elaboran meticulosamente combinaciones de forma, movimiento y sonido. Los estudiantes utilizarán software de Adobe y Autodesk para dibujar, modelar y esculpir figuras y escenarios que entretienen e informan. Los estudiantes de Animación tendrán la oportunidad de calificar para las certificaciones de Adobe y también explorarán diversos colegios de animación y carreras profesionales.

Certificaciones y licencias (opcional)- EMS ISD CTE pagará un examen de certificación por estudiante durante los cuatro años de la escuela secundaria. Los estudiantes deben cumplir con los requisitos del curso y el dominio de habilidades antes de la inscripción al examen. Los exámenes de certificación administrados en las instalaciones de EMS ISD serán pagados por adelantado por el distrito. Los exámenes de certificación que se llevan a cabo en lugares fuera del sitio requerirán que los estudiantes de EMS ISD paguen el examen por adelantado. Los estudiantes que tomen los exámenes de certificación en una ubicación fuera del sitio serán elegibles para reembolso luego de la verificación de aprobación. Los estudiantes que toman exámenes de certificación y no tienen éxito no son elegibles para reembolso por EMS ISD CTE. Los estudiantes que requieren un reembolso por parte del distrito presentarán una verificación exitosa del resultado del examen a su maestro de EMS ISD CTE. El maestro de EMS ISD CTE presentará una lista de nombres de estudiantes a la secretaria financiera del campus, quien comenzará el proceso de reembolso.

Vale de Asociado Certificado de Adobe con 1 repetición	\$75.00
--	---------

Materiales y cuotas

Artículos Obligatorios	
Libro para Dibujos (9"x12")	Proporcionado por el estudiante
Almacén Portátil (ej.: Flash Drive)	Proporcionado por el estudiante
Cuotas opcionales - sujetas a cambios	
Cuota de membresía de Skills USA	\$16.00
Cuota para competir de Skills USA	\$50.00
VASE	\$17.00

Transporte

EMS ISD provee transporte a diario entre HCTC y los campus de origen. Los estudiantes pueden manejar sus propios vehículos para ir y regresar de HCTC con un formulario de transporte firmado por el padre/tutor y evidencia de seguro de auto registrado en HCTC. HCTC emitirá pases gratis para el estacionamiento después de recibir los dos documentos. No se permite a los estudiantes transportar a otros estudiantes durante el día escolar.

It is the policy of the Eagle Mountain-Saginaw ISD not to discriminate on the basis of race, color, national origin, gender, or handicap in its Career and Technology Education programs, services, or activities as required by Title VI of the Civil Rights Act of 1964, as amended; Title IX of the Education Amendments of 1972; and Section 504 of the Rehabilitation Act of 1973, as amended. Eagle Mountain-Saginaw ISD will take steps to assure the lack of English language skills will not be a barrier to admission and participation in all educational and Career and Technology Education programs.

Es norma de Eagle Mountain-Saginaw Independent School District no discriminar por motivos de raza, color, origen nacional, sexo o impedimento, en sus programas, servicios o actividades vocacionales, tal como lo requieren el Título VI de la Ley de Derechos Civiles de 1964, según enmienda; el Título IX de las Enmiendas en la Educación, de 1972, y la Sección 504 de la Ley de Rehabilitación de 1973, según enmienda. Eagle Mountain-Saginaw Independent School District tomará las medidas necesarias para asegurar que la falta de habilidad en el uso de la lengua inglés no sea un obstáculo para la admisión y participación en todos los programas educativos y vocacionales.