



Practicum in Information Technology

Instructor: Michael Richey

mrichey@ems-isd.net

(817) 306-1925 ext. 7663

Course Description

In the Practicum in Information Technology, students will gain advanced knowledge and skills in the application, design, production, implementation, maintenance, evaluation, and assessment of products, services, and systems. Knowledge and skills in the proper use of analytical skills and application of IT concepts and standards are essential to prepare students for success in a technology-driven society. Students will participate in an off-campus internship with a local employer. Students are responsible for their own transportation to and from the practicum sites. All students participating in practicum courses are expected to meet the standard of dress / uniform determined by the field-site partner.

Materials and Fees

HCTC Polo	\$20.00
-----------	---------

Optional Materials and Fees (subject to change)

Student Organization Dues (Skills USA)	\$16.00
Skills USA District Contest Fee	\$41.00
HCTC T-Shirt	\$15.00

Certification(s)

Comptia A+	\$219.00
Comptia Network	\$319.00
Comptia Security	\$339.00

**Certifications may be required for a student to be placed in a practicum experience.*

**Students choosing to challenge certification exams may be eligible for reimbursement of exam fees by EMS ISD Career and Technical Education. See HCTC Student Handbook for details.*

Transportation

Parents and/or Guardians are responsible for arranging transportation for students to and from practicum sites. Students may drive personal vehicles to and from the field-site, as well as to and from the HCTC campus with a signed parent/guardian transportation form and proof of automobile insurance on file at the HCTC. HCTC will issue no-cost parking passes to park on the HCTC campus after receiving both items. Students are not permitted 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 reglamento de el Distrito Escolar Independiente de Eagle Mountain-Saginaw 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. El Distrito Escolar Independiente de Eagle Mountain-Saginaw 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.

Descripción del Curso

En la Práctica en Tecnologías de la Información, los estudiantes obtendrán conocimientos avanzados y habilidades en la aplicación, diseño, producción, implementación, mantenimiento, y evaluación de productos, servicios y sistemas. El conocimiento y las habilidades en el uso adecuado de las habilidades analíticas y la aplicación de conceptos y estándares de TI (IT) son esenciales para preparar a los estudiantes para el éxito en una sociedad impulsada por la tecnología. Los estudiantes participarán en una pasantía fuera del campus con un empleador local. Los estudiantes son responsables de su propio transporte hacia y de regreso de los sitios de práctica. Se espera que todos los estudiantes que participen en cursos de práctica cumplan con el estándar de vestimenta/uniforme determinado por el compañero de sitio.

Materiales y Cuotas

Camisa polo de HCTC	\$20.00
---------------------	---------

Materiales Opcionales y Cuotas (sujeto a cambios)

Cuotas de Organización Estudiantil (Skills USA)	\$16.00
Cuota de Concurso de Distrito de Skills USA	\$41.00
Camiseta de HCTC	\$15.00

Certificación(es)

Comptia A+	\$219.00
Comptia Network (Comptia - Red)	\$319.00
Comptia Security (Comptia - Seguridad)	\$339.00

* Se pueden requerir certificaciones para que un estudiante sea ubicado en una experiencia práctica.

* Los estudiantes que elijen desafiar los exámenes de certificación pueden ser elegibles para el reembolso de las cuotas de examen por parte del departamento de EMS ISD Educación Profesional y Técnica. Consulte el Manual para Estudiantes de HCTC para obtener más información.

Transportación

Los padres y/o tutores son responsables de organizar el transporte para los estudiantes hacia y de regreso de los sitios de práctica. Los estudiantes pueden conducir vehículos personales hacia y de regreso de los sitios de práctica, así como hacia y de regreso de HCTC con un formulario de transporte firmado por los padres/tutores, y una prueba de seguro automóvil registrado en el HCTC. HCTC emitirá pases de estacionamiento, sin costo, para estacionar en el campus de HCTC después de recibir ambos artículos. A los estudiantes no se les permite 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 reglamento de el Distrito Escolar Independiente de Eagle Mountain-Saginaw 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. El Distrito Escolar Independiente de Eagle Mountain-Saginaw 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.