

Purpose:

The purpose of *CTE Early College High School* is to prepare ALL students to successfully enter high-skill, high demand workforce fields by earning a high school diploma and a post-secondary credential simultaneously or an Associate's Degree so that they become productive and positive contributors to society.

Values:

Integrity, Collaboration, Trust, Respect, Quality Work, Concern for Others, Self-directedness, Commitment, Responsibility, Self-discipline



We are proud of our partnership with STC. They walk hand in hand with us to make the process of attending and staying in college as easy and accessible as possible. They are completely committed to their work. We hope that you trust us and put your future in our hands.

We welcome you to be a part of CTE Early College High School in partnership with South Texas College, where, together, we are positively changing lives and transforming possibilities.

For more information, please contact:

Melinda Sosa-Ortiz

Academic Counselor

Weslaco CTE Early College

msosaortiz@wisd.us

956.969.6742

CTE Early College High School

"Fighting Leopards"



Tel: 956-969-6742

Propósito:

El propósito de nuestra preparatoria, CTE Early College High School es preparar académicamente a TODOS los estudiantes. De esta manera el alumno tendrá una mejor oportunidad de ingresar al campo de trabajo al haber obtenido simultáneamente un diploma de preparatoria, una credencial postsecundaria y/o un título de asociado. A la misma vez se le brinda la oportunidad de convertirse en miembros productivos y positivos de nuestra sociedad.

Valores:

Integridad, Colaboración, Confianza, Respeto, Trabajo de calidad, Preocupación por los demás, Autodirección, Compromiso, Responsabilidad, y Autodisciplina.



Estamos sumamente orgullosos de nuestra asociación con South Texas College ya que juntos caminamos de la mano para hacer que el proceso de asistir y permanecer en la universidad sea lo más fácil y accesible para todos nuestros alumnos. Esperamos que confíe en nosotros y ponga su futuro en nuestras manos.

Le invitamos a ser parte de nuestra preparatoria CTE ECHS y de nuestra asociación con South Texas College, en donde juntos

Para más información llame a:

Melinda Sosa-Ortiz

Academic Counselor

Weslaco CTE Early College

msosaortiz@wisd.us

956.969.6742

Preparatoria CTE Early College

"Fighting Leopards"



Tel: 956-969-6742

Associate's Degree in WELDING

The Welding Technology Program will prepare students for entry level positions. Students will learn four processes (Shielded Metal Arc Welding, Gas Metal Arc Welding, Gas Tungsten Arc Welding, Flux Cored Arc Welding). Students will perform fillet and V-groove welds in the Flat, Horizontal, Vertical and Overhead positions. Students will gain knowledge in Lay-out and Fabrication as well as blueprint reading, safety and metallurgy. Graduate candidates will be eligible to take a welding performance qualification test in accordance with American Welding Society (AWS) standards, as used in industry.



EMT Certification

The Emergency Medical Technology program will prepare students to deliver out-of-hospital emergency care at the scene of an accident or a medical emergency. EMTs typically serve as vital members of the Emergency Medical Services team who can, with competence, use their medical skills to relieve suffering, reduce injury severity, and prevent death.

Associate's Degree in ADVANCED MANUFACTURING TECHNOLOGY

The Advanced Manufacturing Technology program is the first in the State of Texas to earn NIMS accreditation.

The Precision Manufacturing program, provides an environment to develop technical skills that are highly marketable to the area's industries. Most of the courses are set up to stimulate actual working environments.

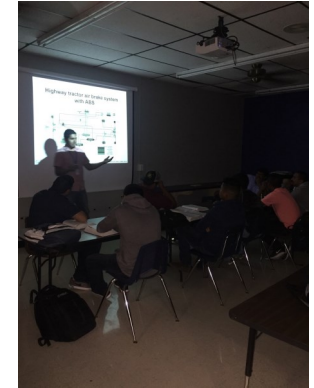


Associate's Degree in FIRE SCIENCE with Firefighter Certification

The program will prepare students for firefighter certifications beyond the basic fire suppression certification according to the standards from the Texas Commission on Fire Protection. Students will also be introduced to the organization and management of a fire department and the relationship of government agencies to the fire service. The Fire Science Technology program will also provide training concerning the fire inspection areas such as rules, codes, and field inspection practices to meet certification requirements of the Texas Commission on Fire Protection.

Associate's Degree in DIESEL TECHNOLOGY

The Diesel Technology student will acquire the knowledge and skills necessary for the repair of diesel engines, electrical and electronic control systems, hydraulic systems, air brakes, suspension, steering, and transmissions through a combination of lecture and lab work, to include troubleshooting and diagnostic procedures.



Associate's Degree in CRIMINAL JUSTICE

The employment possibilities within the traditional police courts and corrections areas are being expanded with opportunities in private business. From police officers to private detectives, youth care workers to security guards, these people help our society run smoothly and within the realms of the law. Graduates of a criminal justice program find employment opportunities in law enforcement at the federal, state and local level, adult and juvenile correctional facilities, community correctional programs, child advocacy, juvenile agencies, victim advocacy, protective services and other service agencies.

Título Asociado en SOLDADURA

El Programa de Tecnología de Soldadura preparará a los estudiantes para puestos de nivel inicial. Los estudiantes aprenderán cuatro procesos (soldadura de arco de metal blindado, soldadura de arco de gas y metal, soldadura de arco de tungsteno de gas, soldadura de arco de núcleo fundente). Los estudiantes realizarán soldaduras de fileteado y de ranura V en las posiciones Plana, Horizontal, Vertical y Superior. Los estudiantes obtendrán conocimiento en Lay-out and Fabricación, así como en lectura de planos, seguridad y metalurgia. Los candidatos graduados serán elegibles para tomar una prueba de calificación de desempeño de soldadura de acuerdo con los estándares de la Sociedad Americana de Soldadura (AWS), tal como se requiere en toda



Título Asociado en Técnico de Emergencias Médicas

El programa de Tecnología de Emergencia Médica enseñará a los estudiantes a brindar ayuda y emergencia médica fuera del hospital. Los Técnicos de Emergencia Médica normalmente sirven como miembros vitales del equipo de Servicios Médicos de Emergencia y tienen la capacidad de utilizar sus habilidades médicas para disminuir el sufrimiento, reducir la gravedad de las lesiones y conservar la vida de un ser humano.

Título Asociado en TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN AVANZADA

El programa de Tecnología de Fabricación Avanzada es el primero en el estado de Texas en obtener la acreditación de NIMS.

El programa Fabricación de Precisión instruye al alumno por medio de prácticas en donde se desarrollan las habilidades técnicas necesarias en este campo de trabajo. La mayoría de los cursos están configurados para estimular un ambiente de trabajo real.

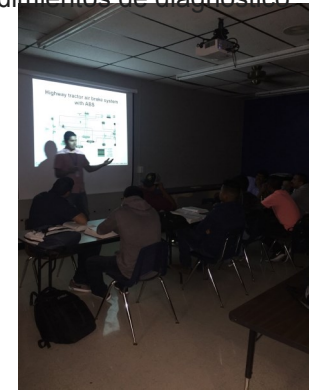


Título Asociado en TECNOLOGÍA DE CIENCIA DE INCENDIOS con Certificación de Bombero

El programa preparará a los estudiantes con un certificado de bombero más allá de la certificación básica de supresión de incendios, de acuerdo con los estándares de la Comisión de Protección contra Incendios de Texas. Los estudiantes también serán introducidos a la organización y administración de un departamento de bomberos y a la relación de las agencias gubernamentales con el servicio de bomberos. El programa de Tecnología de Ciencia de Incendios también proporcionará entrenamiento sobre las áreas de inspección de incendios, tales como reglas, códigos y prácticas de inspección para cumplir con los requisitos de certificación de la Comisión de Protección contra Incendios de Texas.

Título Asociado en TECNOLOGÍA DIÉSEL

El estudiante de Tecnología Diesel adquirirá el conocimiento y las habilidades necesarias para la reparación de motores diésel, sistemas de control eléctricos y electrónicos, sistemas hidráulicos, frenos de aire, suspensión, dirección y transmisiones a través de una combinación de conferencias y trabajo de laboratorio, para incluir resolución de problemas y procedimientos de diagnóstico.



Título Asociado en JUSTICIA PENAL

Las posibilidades de empleo dentro de los tribunales de policía y las áreas penitenciarias tradicionales se están ampliando con muchas oportunidades en las empresas privadas. Las carreras son tan amplias, empezando desde policía oficial hasta detective privado, trabajador de cuidado juvenil, guardia de seguridad; estos ciudadanos ayudan a que nuestra sociedad funcione sin problemas y dentro del ámbito de la ley. Los graduados de un programa de justicia penal encuentran oportunidades de empleo a nivel federal, estatal y local, en instalaciones correccionales para adultos y juveniles, programas correccionales comunitarios, defensoría infantil, agencias juveniles, defensa de víctimas, servicios de protección y otras agencias