

Grados y certificados

Grado asociado:	Building Construction Technology (A35140)
Duración del programa:	5 semestres
Prerrequisito:	Diploma de secundaria, Prueba de nivel equivalente
Diploma:	No corresponde
Duración del programa:	
Prerrequisito:	
Certificado:	Introduction to Building Construction Technology (C35140C3)
Duración del programa:	1 semestre
Prerrequisito:	Diploma de secundaria, Prueba de nivel equivalente
Certificado:	General Maintenance Certificate (C35140C4)
Duración del programa:	2 semestres
Prerrequisito:	Diploma de secundaria, Prueba de nivel equivalente
Certificado:	Introduction to Building Construction Technology (C35140H1)
Duración del programa:	1 semestre
Prerrequisito:	Diploma de secundaria, Prueba de nivel equivalente

Para más información

Curriculum Chairperson

Keith Carter
(910) 678-8475

Cumberland Hall, Room 319
carterk@faytechcc.edu
www.faytechcc.edu

Otros datos importantes

Fecha límite de entrega: El programa está diseñado para que el estudiante ingrese durante el semestre de otoño. El estudiante puede ingresar en otros momentos con el permiso del Jefe del Departamento.

Becas / Ayuda Financiera Title IV / Servicios para veteranos: Puede haber becas, ayuda financiera Title IV, y asistencia a veteranos para los grados de asociado. Los certificados y los diplomas de este programa de estudio pueden o no recibir servicios de beca, ayuda financiera Title IV, o asistencia a veteranos. Por favor, comuníquese con la Financial Aid Office, Student Center, Room 2; Teléfono: (910) 678-8242. Veterans Services, General Classroom Building, Room 202, (910) 678-8580.

FITCC

2201 Hull Road
P.O. Box 35236
Fayetteville, NC 28303
(910) 678-8400

SOUTHERN ASSOCIATION OF COLLEGES AND SCHOOLS ON COLLEGES
Fayetteville Technical Community College está autorizado por la Southern Association of Colleges and Schools Commission on Colleges (SACSCOC) para otorgar grados de asociado, diplomas, y certificados. Las preguntas sobre la acreditación de Fayetteville Technical Community College pueden dirigirse por escrito a la Southern Association of Colleges and Schools Commission on Colleges en 1866 Southern Lane, Decatur, Georgia 30033-4097, llamando al (404) 679-4500, o utilizando la información disponible en el sitio web de SACSCOC (www.sacscoc.org).

GENERAL MAINTENANCE CERTIFICATE



www.faytechcc.edu

*Fayetteville Technical
Community College*

910-678-8400
P.O. Box 35236 • 2201 Hull Road
Fayetteville, NC 28303

An Equal Opportunity Employer

DATOS DEL PROGRAMA GENERAL MAINTENANCE CERTIFICATE (C35140C4)



Este programa de noche está diseñado para preparar a los individuos en el área del mantenimiento general, incluyendo las áreas siguientes:

LA CONSTRUCCIÓN BÁSICA – Esta área incluye la experiencia práctica en la construcción que cubre la construcción de tarimas y escaleras, el reemplazo y la reparación de placas de yeso, las cubiertas, la construcción y colocación de muros enmarcados, y las molduras interiores.

LA PLOMERÍA – Los cursos incluyen experiencia práctica en la plomería con la identificación y solución de problemas, el reemplazo de accesorios de plomería, las válvulas y los tallos, y la reparación de problemas de desagüe.

LAS ELÉCTRICAS – Los estudiantes recibirán experiencia práctica en la identificación y solución de problemas con los circuitos eléctricos y su instalación, el reemplazo de equipo eléctrico viejo y nuevo, y la instalación de receptáculos, interruptores, luces, y ventiladores de techo.

AIRE ACONDICIONADO / CALEFACCIÓN / REFRIGERACIÓN – Los cursos incluyen experiencia práctica en la identificación y solución de problemas de equipo de HVAC y la reparación menor, el reemplazo de termostatos, y la certificación en la refrigeración.

Además de los cursos de las materias mencionadas arriba, los individuos en el programa se formarán en Construction Safety.

Los individuos que completen el programa podrían recibir oportunidades en las profesiones de mantenimiento comercial y residencial, que incluye, pero no se limita a complejos de apartamentos, cadenas de moteles/hoteles, hospitales, escuelas, y otros lugares de negocios que requieran mantenimiento frecuente.

FAYETTEVILLE TECHNICAL COMMUNITY COLLEGE GENERAL MAINTENANCE CERTIFICATE (C35140C4)

Effective: Fall 2021

Revised: 12/08/20

Length: 2 Semesters

Prerequisite: High School Diploma, Placement Test Equivalent

Award: Certificate

FALL SEMESTER

Prefix	No.	Title	Class	Lab	Clinical	Credit
CAR	140	Basic Carpentry	2	6	0	4
ISC	115	Construction Safety	2	0	0	2
PLU	115	Basic Plumbing	2	6	0	4
TOTALS			6	12	0	10

SPRING SEMESTER

Prefix	No.	Title	Class	Lab	Clinical	Credit
AHR	120	HVACR Maintenance	1	3	0	2
AHR	160	Refrigerant Certification	1	0	0	1
ELC	113	Residential Wiring	2	6	0	4
TOTALS			4	9	0	7

TOTAL REQUIRED CREDITS.....17

Opción de Aprendizaje Basado en el Trabajo: No corresponde

*Los estudiantes pueden empezar el programa en cualquier semestre.



Al completar el General Maintenance Certificate, los estudiantes podrían estar interesados en continuar a un Associates Degree en Building Construction A35140.

El programa de Building Construction está diseñado para preparar a los individuos a aplicar los conocimientos y habilidades técnicas a los campos de la arquitectura, la construcción, la gestión de obra, y otras profesiones asociadas.

Se incluyen cursos de construcción y diseño sostenibles, lectura de planos, códigos de construcción, presupuestos, materiales y métodos de construcción, y otros temas relacionados al diseño y trabajos de construcción.

Los graduados deben calificar para puestos iniciales tanto en las profesiones de arquitectura, ingeniería, construcción, y oficios como puestos de la industria y del gobierno.

Building Construction Technology:

Un programa que prepara a los individuos para aplicar los conocimientos y las habilidades a la construcción y la remodelación residenciales y comerciales. Incluye instrucción en el equipo de construcción y la seguridad; la preparación y disposición del sitio, la estimación de construcción; la lectura de planos; los códigos de construcción; los armazones; la albañilería; la calefacción, la ventilación, y el aire acondicionado; los sistemas eléctricos y mecánicos; los acabados interiores y exteriores; y la plomería.

Consulte la página de FTCC para ver la información más actual. Vaya a www.faytechcc.edu y haga clic en College Catalog.