

Tecnología de servicio de automóviles

ridgewater.edu/autotech



Campus Willmar

Acerca del programa

El programa de tecnología de servicio de automóviles le prepara en todas las áreas de la reparación de vehículos, desde el mantenimiento básico hasta procedimientos de diagnóstico complejos. Capacítase como técnico, con un profundo conocimiento en sistemas eléctricos y unidades controladas por computadora, transmisiones e inyección electrónica de combustible.

Adquiera experiencia con equipos de última generación, entre los que se incluyen:

- Unidades de diagnóstico computarizadas
- Centros de alineación por computadora
- Escáneres
- Tornos para frenos
- Dinamómetro de transmisión
- Equipo de análisis del tren de potencia

Ridgewater tiene un centro de piezas de servicio completo en el campus; por lo

tanto, le ofrece experiencia del “mundo real”, incluyendo órdenes de reparación computarizada, trabajos de reparación real para clientes, pedidos de piezas y presupuestos.

Información de carrera

Los graduados encuentran empleo en concesionarios de automóviles nuevos, talleres de reparación independientes o cadenas de tiendas como técnicos de automóviles, entrenadores o gerentes de servicio, o trabajan como propietarios de talleres independientes.

El crecimiento laboral proyectado es de alrededor del 9% para el período 2014-2024 en el centro de Minnesota.

Fuente: careerwise.minnstate.edu

- 100% de colocación laboral

Títulos y certificados

Tecnología de servicio de automóviles
Título de AAS - 72 créditos
Diploma - 65 créditos

El programa de Tecnología de servicio de automóviles tiene la certificación del nivel MAST (Maestro en tecnología de servicio de automóviles / Master of Automotive Service Technology) otorgada por NATEF, la rama educativa de ASE (Excelencia en Servicio de Automóviles / Automotive Service Excellence). La certificación ASE garantiza que los programas cumplen o superan las normas del sector.



Distinciones del programa

- Equipos industriales de alta tecnología
- Los estudiantes mejor calificados en los concursos de SkillsUSA
- Experiencias prácticas en el campus, con un centro de reparación de automóviles de servicio completo
- Instructores con certificación de nivel maestro de ASE
- Instalaciones de última generación para el programa
- Fuerte afiliación al sector
- Único programa en Minnesota con la certificación SNAP ON NC3

¡Programe una visita y envíe hoy mismo la solicitud!

ridgewater.edu/visit
ridgewater.edu/applynow

Calificado como el colegio universitario comunitario N.º 1 de Minnesota y uno de los 20 mejores de los Estados Unidos, 2020 y 2021 *niche.com*

Programa relacionado

Reparación de carrocerías de automóviles



RIDGEWATER
COLLEGE

Miembro del Estado de Minnesota

Ridgewater College es una institución empleadora y educadora que apoya a las minorías y brinda igualdad de oportunidades. Este documento está disponible en formatos alternativos para personas con discapacidades; los consumidores que tienen discapacidades auditivas o del habla pueden comunicarse con nosotros a través de su Servicio de Retransmisión de Telecomunicaciones preferido. Revisado 11/2020 P140

Traducido septiembre de 2021: Para obtener la información más actualizada sobre los programas, visite el sitio ridgewater.edu y seleccione el traductor de idiomas al español.

Automotive Service Technology

ridgewater.edu/autotech



Willmar Campus

About the Program

Automotive Service Technology prepares you in all areas of auto repair, from basic maintenance to complex diagnostic procedures. Learn to be a technician with a strong knowledge in electrical and computer-controlled systems, transmissions, and electronic fuel injection.

Gain expertise with state-of-the-art equipment including:

- Computerized diagnostic units
- Computer alignment centers
- Scanners
- Brake lathes
- Transmission dynamometer
- Power train analysis equipment

With a full-service parts center on campus, Ridgewater provides you

real-world experience, including computerized repair orders, live customer repair work, parts ordering, and estimating.

Career Info

Graduates find employment in new car dealerships, independent repair shops, or chain stores as auto technicians, trainers or service managers, and as independent shop owners.

Projected job growth 2014-2024 is about 9% in central Minnesota.

Source: careerwise.minnstate.edu

- 100% job placement

Degrees and Certificates

Automotive Service Technology
 AAS Degree - 72 credits
 Diploma - 65 credits

Schedule a Visit & Apply Today!

ridgewater.edu/visit
ridgewater.edu/applynow

Ranked Minnesota's #1 Community College and US Top 20, 2020 & 2021 *niche.com*

Related Programs

Auto Body Collision Repair



The Automotive Service Technology program is certified at the MAST level (Master of Automotive Service Technology) by NATEF, the educational arm of ASE (Automotive Service Excellence). ASE certification ensures that programs meet or exceed industry standards.



Program Distinctions

- High-tech industry equipment
- Top ranked students at SkillsUSA contests
- Hands-on experiences in on-campus, full-service auto repair center
- ASE Master-certified instructors
- State-of-the-art program facilities
- Strong industry affiliation
- SNAP ON NC3 Certification, only program in Minnesota



RIDGEWATER
 COLLEGE

A Member of Minnesota State

Ridgewater College is an affirmative action, equal opportunity employer and educator. This document is available in alternative formats to individuals with disabilities; consumers with hearing or speech disabilities may contact us via their preferred Telecommunications Relay Service.
 11/2020 P140