Resumo dos programas aprovados pelo Estado (Capítulo 74)

Reparação e pintura de automóveis após colisões

Após um acidente de carro, os técnicos de reparação após colisões põem mãos à obra para consertar, trocar vidros e restaurar a pintura e o interior que foram danificados.

O que os estudantes aprendem e fazem

A indústria automotiva é um dos maiores setores da economia mundial e a reparação e pintura após uma colisão são uma parte importante disso.

A maior parte do ensino dos programas de reparação e pintura após colisões de automóveis acontece em oficinas onde os estudantes recebem a formação básica do conserto de carros, desempanagem da estrutura dos veículos e a restauração de pintura e acabamento. Os estudantes aprendem e reforçam as normas de segurança da indústria em todas as experiências do programa.

Os estudantes do programa de reparação e pintura após colisões devem cumprir os mesmos padrões acadêmicos altos que os seus colegas em outros programas de ensino médio/secundário (*high school*). Esses padrões são estabelecidos pelo Estado de Massachusetts. Além disso, reforçam-se conceitos matemáticos através da estimativa de custo e do trabalho com a reposição de peças, assim como ao usar tecnologias da indústria referentes à pintura, soldadura e reparação.

Licenças e certificações

O programa prepara os estudantes para obterem credenciais reconhecidas pela indústria e, de forma geral, eles podem completar uma ou mais credenciais antes de terminarem o ensino médio. Exemplo:

- Certificados I-CAR - Série de introdução à reparação após colisões
- OSHA 10 horas, Geral
- Certificado em segurança SP/2
- Certificado de Normas EPA 6H

Opções após a escola secundária

Os programas aprovados pelo Estado (Capítulo 74) oferecem formação específica e necessária para entrar como iniciante no mercado de trabalho neste campo. Alguns exemplos de carreiras em reparação e pintura após colisões de automóveis:

Diploma de ensino médio/ secundário (*high school*)	Escola profissionalizante ou Associate Degree	Bacharelado (curso universitário de 4 anos)
• Técnico de reparação e pintura após colisões • Detalhista automotivo (estética automotiva) • Pintor de automóveis/ ajudante de pintura	• Reparação de automóveis • Especialista em desempanagem • Gerente ou dono de uma oficina	• Perito de seguros • Engenheiro de design de automóveis

Perguntas sobre o programa em consideração

1. **Que experiência de trabalho é oferecida aos estudantes, tanto na escola como com um empregador?**
2. **Quais são os passos habituais após a finalização desse programa e que tipo de apoio os estudantes recebem nesse processo?**

Saiba sobre a diferença entre programas apoiados pelo Estado (Capítulo 74) e programas locais:
http://www.doe.mass.edu/ccte/cvte/cte-families/state-vs-local.html

MASSACHUSETTS DEPARTMENT OF ELEMENTARY AND SECONDARY EDUCATION

FEDERATION FOR CHILDREN WITH SPECIAL NEEDS