



GREATER LOWELL TECHNICAL HIGH SCHOOL
Respeito • Esforço • responsabilidade • Compromisso • Honestidade

Portuguese

Declaração de objetivos

Greater Lowell Technical High School está comprometido em garantir a preparação de nossos alunos para as suas carreiras, faculdade e cidadania no século 21. Nós encorajamos e apoiamos os alunos a atingir seu potencial pessoal completo, bem como seu sucesso profissional.

Folha informativa

visite-nos em www.gltech.org

CAMPUS E INSTALAÇÕES

- ❖ Campus de 72 acres localizado na fronteira entre Tyngsborough e Lowell linha ao lado do Vesper Country Club
- ❖ Instalações de última geração em uma área de 512.000 pés quadrados
 - Nova cafeteria em uma área de 27.000 pés quadrados para oferecer serviços de alimentos
 - 13 laboratórios de ciência estado da arte
 - Biblioteca Centro de mídia
 - Ginásio e piscina
 - Novo Complexo Atlético *Gryphon* com campo de grama atlética poliesportiva e pista de 8 pistas de 400 metros

POPULAÇÃO ESTUDANTIL DIVERSIFICADA

- ❖ 47.5% feminino, 52.0% masculino, 0.5% não-binário
- ❖ 8.3% Afro americano, 4.1% Multirracial, 19.8% Asiático, 33.1% Hispânico, 34.4% Branco, 0.0% Nativo americano ou Alasca, e 0.0% Havaiano nativo ou ilhas do Pacífico
- ❖ 23.6% Primeira língua não inglês, 16.0% Estudantes descapacitados, 44.3% Economicamente desfavorecidos, e 56.4% com altas necessidades

TAXAS DE ASSIDUIDADE E FORMATURA

- ❖ Taxa de assiduidade – 95%
- ❖ Taxa de formatura – 97.0%
- ❖ Taxa de deserção – 0.2%

PROGRAMA DE ESTUDOS (CONSULTE O PROGRAMA DE ESTUDOS COM INFORMAÇÕES MAIS DETALHADAS)

- ❖ Preparatório para a faculdade: Inglês, Saúde, Matemática, Educação Física, Ciências, Estudos Sociais
- ❖ Preparatório para a faculdade (online): Chinês, francês, alemão e espanhol
- ❖ Honras: Inglês, Matemática, Ciências e Estudos Sociais
- ❖ Universidade avançada (UMass Lowell): Trilha Pedagógica, Trilha de Engenharia, Trilha de Marketing, Química I com Laboratório, Desenvolvimento da Criança e do Adolescente, Introdução à Psicologia, Pré-cálculo I e Pré-cálculo II.
- ❖ Matrícula Dupla (Middlesex Community College): Composição em Inglês I e Composição em Inglês II.
- ❖ Colocação avançada: Biologia, Cálculo AB, Ciência da Computação A, Princípios de Ciência da Computação, Língua Inglesa e Composição, Literatura Inglesa e Composição, Ciências Ambientais, Física, Pesquisa, Seminário, Estatística e Arte 2D e Design.
- ❖ Project Lead The Way – Trilha de Ciências Biomédicas e Trilha de Engenharia.

24 ESPECIALIZAÇÕES DO PROGRAMA TÉCNICO VOCACIONAL

Construção e Transportação

- ❖ Carpintaria
- ❖ Eletricidade
- ❖ HVAC-R
- ❖ Alvenaria
- ❖ Pintura e design
- ❖ Encanamento

Saúde Aliada e Comunicação

- ❖ Design e comunicações visuais
- ❖ Comunicações gráficas
- ❖ Assistente de Saúde/Pré-enfermagem
- ❖ Serviços de tecnologia da informação
- ❖ Laboratorista e assistente médico
- ❖ Tecnologia veterinária (se aprovado pela DESE)

Serviços Pessoais

- ❖ Cosmetologia
- ❖ Artes culinárias
- ❖ Educação da infância
- ❖ Gestão hoteleira e Turismo
- ❖ Educação de Marketing

Manufatura, Engenharia e Tecnologia

- ❖ Tecnologia de manufatura avançada
- ❖ Reparação e acabado automotivo
- ❖ Tecnologia automotiva
- ❖ Desenho auxiliado por computador
- ❖ Engenharia em eletrônica
- ❖ Tecnologia na engenharia
- ❖ Ferreiria e tecnologia de solda

EDUCAÇÃO COOPERATIVA

- ❖ 262 de 562 sêniores (46% da turma de 2025) empregados em co-op para o Abril 9 de 2025.
- ❖ 43% da turma de 2024 se formou em cooperativa
- ❖ 50.5% da turma de 2024 participou de cooperativa

ATLETISMO

Participação Atlética Interescolar

o Outono – 600 alunos; Inverno – 600 alunos; e Primavera - 700 alunos

Esportes de outono

- ❖ Líder de torcida
- ❖ Dança Competitiva
- ❖ Futebol Americano
- ❖ Meninos Cross Country
- ❖ Meninas Cross Country
- ❖ Hóquei em campo
- ❖ Golfe
- ❖ Futebol masculino
- ❖ Futebol Feminino
- ❖ Vôlei Feminino
- ❖ Basquete Unificado

Esportes de inverno

- ❖ Basquete Masculino
- ❖ Basquete Feminino
- ❖ Líder de torcida
- ❖ Dança Competitiva
- ❖ Hóquei no Gelo *
- ❖ Pista interior para meninos
- ❖ Pista interior para meninas
- ❖ Natação (mista)
- ❖ Luta livre
- ❖ Força e condicionamento unificados

Esportes de primavera

- ❖ Beisebol
- ❖ Softball
- ❖ Lacrosse masculino
- ❖ Lacrosse feminino
- ❖ Tênis
- ❖ Atletismo masculino
- ❖ Atletismo feminino
- ❖ Vôlei masculino
- ❖ Flag Football feminino
- ❖ Atletismo Unificado

*** Equipe cooperativa com Greater Lawrence Technical School Nashoba Valley Technical High School**

CLUBES/ATIVIDADES ESTUDANTIS

- ❖ O Programa Estudante do mês reconhece o esforço excepcional para exercer nossos valores fundamentais em todo aspecto da vida.
- ❖ O Programa *Caught Doing Good* reconhece alunos de ex-alunos a cada ano que representam nossos valores fundamentais.
- ❖ Mais de 360 alunos participaram do Programa de Aprendizagem por meio de serviço comunitário durante o ciclo letivo 2023-2024.
- ❖ Mais de 722 alunos participaram de clubes e atividades durante o ciclo letivo 2024, incluindo entre outros:
 - Anime
 - Arte
 - Jogos competitivos
 - Xadrez
 - Dança
 - Drama
 - *Educators Rising*
 - Ambiental/Verde
 - Comitê de Planificação Freshman
 - Aliança de sexualidade de gênero
 - G.U.I.D.E.D.
 - Comitê de Planificação Junior
 - Matemáticas
 - Modelo NU
 - Música
 - BioClub de Biologia da Associação Nacional Docente
 - Sociedade Nacional de Honra Técnica/Sociedade Nacional de Honra
 - Excursões
 - Robótica
 - Comitê de Planificação da Classe Sênior
 - SkillsUSA y SkillsUSA Programa Freshman
 - Comitê de Planificação da Classe Sophomore
 - Conselho estudantil
 - Poetas alados
 - Anuário
- ❖ A National Honor Society/National Technical Honor Society empossou 96 novos membros para elevar o total do 2024-2025 para 138 alunos.
- ❖ Greater Lowell é uma escola de participação total da SkillsUSA com o maior número de membros no estado, com estudantes competindo em eventos técnicos e de liderança em nível local, estadual e nacional. Além disso, Greater Lowell é ainda um Modelo Nacional de Excelência da SkillsUSA e tem sido Capítulo de Distinção de Nível Ouro por dez (10) anos consecutivos.

