



GREATER LOWELL TECHNICAL HIGH SCHOOL

Respeito • Esforço • responsabilidade • Compromisso • Honestidade

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
 - Ginásio e piscina

População estudantil diversificada

- ❖ 49.18% feminino, 50.26% masculino, 0.56% não-binário
- ❖ 5.7% Afroamericano, 3.2% Multirracial, 17.4% Asiático, 36.7% Hispânico, 36.8% Branco, 0.3% Nativo americano ou Alasca, e 0.0% Havaiano nativo ou outra ilha do Pacífico
- ❖ 24.5% Primeira língua não inglês, 16.6% Estudantes descapacitados, 58.1% Economicamente desfavorecidos, e 68.4% Altas necessidades

Programa de Estudos

- ❖ Preparação universitária (Inglês, Saúde, Matemática, Educação Física), Ciências e Ciências Sociais), *Espanhol Online
- ❖ Honras (Inglês, Matemática, Ciências e Ciências Sociais)
- ❖ Inscrição dupla (Química e Composição Em Inglês)
- ❖ AP (Biologia, AB Cálculo, Literatura e Composição Inglesa, Língua Inglesa e Composição, Ciência Ambiental, Ciência da Computação A Princípios da Ciência da Computação, Estatística e Estudo Artístico)
- ❖ Projeto *Lead The Way* – 8 cursos

23 Especializações do Programa Técnico Vocacional

Construção

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

Tecnologia/Saúde Aliada

- ❖ Design e comunicações visuais
- ❖ Comunicações gráficas
- ❖ Assistente de Saúde/Pré-enfermagem
- ❖ Serviços de tecnologia da informação
- ❖ Laboratorista e assistente médico

Serviços Pessoais

- ❖ Cosmetologia
- ❖ Artes culinárias
- ❖ Educação da infância
- ❖ Gestão hoteleira
- ❖ Educação de Marketing
- ❖ Tecnologia de manufatura avançada
- ❖ Reparação e acabado automotivo
- ❖ Tecnologia automotiva
- ❖ Desenho auxiliado por computador
- ❖ Tecnologia em eletrônica
- ❖ Tecnologia na engenharia
- ❖ Ferreiros e tecnologia de soldagem

- ❖ 179 de 512 sênior (35% da classe) funcionários em cooperativas em vagas de estágio remunerado a partir de 30 de abril de 2022
- ❖ 35% da classe de 2022 formados em co-op
- ❖ 43% da classe de 2022 participou em co-op

Atletismo

Esportes de outono

- ❖ Futebol masculino
- ❖ Torcida
- ❖ Cross country masculino
- ❖ Futebol americano
- ❖ Futebol feminino
- ❖ Voleibol feminino
- ❖ Cross country feminino
- ❖ Golf
- ❖ Hockey sobre céspede

Esportes de inverno

- ❖ Basquetbol masculino
- ❖ Torcida
- ❖ Dança competitiva
- ❖ Natação (*co-ed*)
- ❖ Lucta
- ❖ Basquete feminino
- ❖ Hóquei no gelo*
- ❖ Pista interior masculino
- ❖ Pista interior feminino

Esportes de primavera

- ❖ Beisebol
- ❖ Dança competitiva
- ❖ Softball
- ❖ Tênis (*co-ed*)
- ❖ Voleibol masculino
- ❖ Lacrosse masculino
- ❖ Lacrosse feminino
- ❖ Atletismo masculino
- ❖ Atletismo feminino

* *Equipe cooperativa com Nashoba Valley Technical High School*

Clubes/Atividades Estudantis

- ❖ Greater Lowell é uma escola membro de SkillsUSA
 - A missão de SkillsUSA é empoderar seus membros para que sejam, líderes e cidadãos responsáveis de classe mundial.
 - Durante 7 anos consecutivos, Greater Lowell foi homenageado como Capítulo de Distinção e Modelo Nacional de Excelência SkillsUSA Gold
 - O Programa Freshman de SkillsUSA permite os estudantes de nove graus de desenvolvimento de habilidades de liderança, técnicas e profissionais. Os estudantes participam em desenvolvimento profissional y competência técnica.
 - 800 estudantes participantes em competências técnicas de nível Interno cada ano.
 - 225 estudantes de toda a escola qualificam para às competências técnicas do distrito cada ano.
 - Na competência de 2022 - 67 medalhas (20 oro, 15 plata, 31 bronze, 1 candidato a oficial estatal)
 - Mas de 100 alunos representarão a nossa escola a nível estatal em competências técnicas e ocupacionais.
 - Na competência de 2022 - 21 medalhas (5 oro, 9 plata, 7 bronzes, 1 oficial estatal eleito)
 - 11 qualificados para a competência nacional SkillsUSA em 2022
 - 2 medalhas nacionais e 1 qualificador top 10 (1º Lugar, Portfólio/Processo de Candidatura a Emprego; 2º Lugar, Gestão de Instalações; 8º lugar, Busca e Resgate em Robótica Urbana)
 - 5 certificações industriais Skillpoint
 - modelo nacional de excelência
- ❖ Todos os anos, o programa *Caught Doing Good* reconhece centenas de alunos que exibem nossos valores.
- ❖ Mais de 361 alunos participaram de um programa de serviço comunitário durante o ano letivo de 2021-2022.
- ❖ Mais de 760 alunos participaram de clubes e atividades durante o ano letivo 2021-2022. Atletismo
- ❖ Participação atlética Inter escolar
 - Outono - 520 alunos; Inverno - 417 estudantes; e Primavera - 507 estudantes
- Anime
- Clube de arte
- Jogos competitivos
- Dança
- Drama
- *Educators Rising*
- Ambiental
- Comité de Planificação Freshman
- Aliança de sexualidade de género
- GUIDED/Bíblia
- Comité de Planificação da aula Junior
- Matemáticas
- Música
- Club de Biologia da Associação Nacional de Professores
- Club de excursiones
- Colegas mentores
- Colegas tutores
- Robótica
- Comité de Planificação da Classe Sênior
- SkillsUSA y SkillsUSA Programa Freshman
- Comité de Planificação da Classe Sophomore
- Conselho estudantil
- Anuário