

មហាវិទ្យាល័យ ហើយនិង/ឬ អាជីព 2 ការអប់រំ នៅក្នុងតែ 1

"Greater Lowell Tech គឺជាជម្រើសដ៏ត្រឹមត្រូវសម្រាប់ខ្ញុំ!"



Welcome to your future.

Here, you decide who you want to be, where you want to go, and how you're going to get there. If you dream it, we will give you the tools to accomplish it.

Here, we know that each one of us is unique.

We come from different places.

We have different ideas.

Different goals.

Different learning styles.

And that's what brings us together.

This is a place where our diversity is embraced, and our differences unite us.

Technology connects us.

Creativity inspires us.

And our hands-on approach to learning empowers us.

This is a community of thinkers.

Of dreamers.

Of achievers.

Of socially conscious citizens.

This is Greater Lowell Technical High School.

Here, your future is limitless.



ជោគជ័យទាំងអស់សម្រាប់និស្សិត

- ការស្វាគមន៍,ការទទួលយក, សុវត្ថិភាព, ការគាំទ្រ និងបរិយាកាសសិក្សារួមគ្នា
- ការទំនាក់ទំនង
 - អ៊ីមែល, ទូរស័ព្ទ, ភ្ជាប់ Connect ED, គេហទំព័រ Website, APP, ប្រព័ន្ធ ផ្សព្វផ្សាយសង្គម Social Media Aspen(X2) Family Portal



2022-2023 ជោគជ័យនៅ Greater Lowell

- UMASS Commonwealth Collegiate Academy for Engineering and Ethics Course
- Sophomore History Holocaust Lesson from survivor, Jack Trompetter
- NASA TechRise Project
- Harvard Medical School HMS MedScience Program for High School Students
- UMass Lowell's Math Challenge
- E-Sports Competitive Gaming Club won Smash Bros National Championship
- Art Club hosted Scot Langdon, a photographer whose recent exhibit documented an Afghan family resettlement to Lowell from Taliban-controlled Afghanistan
- Many students from the Construction Cluster have already been accepted to join the local and state trade labor unions.
- SkillsUSA National Signing Day was celebrated for student entering skilled trades.
- UMASS Lowell's Massachusetts Educators Rising Conference Ist Place Children's Literature Competition

2022-2023 ជោគជ័យនៅ Greater Lowell

- 2023 Empowering Girls Conference: Inspiring Engaged & Civic-Minded Leaders
- 1st Annual Educator Rising State Conference
- Model UN Conference
- 11 សិស្សដែលមានលក្ខណៈសម្បត្តិគ្រប់គ្រាន់សម្រាប់ SkillsUSA National Leadership and Skills Conference
- ពិព័រណ៍មហាវិទ្យាល័យ និងអាជីព College and Career Fair
- ពិព័រណ៍អាជីពយោធា Military Career Fair
- ពិព័រណ៍វិទ្យាសាស្ត្រ Science Fair
- ពិព័រណ៍សុខភាពផ្លូវចិត្ត និងសុខភាព Mental Health and Wellness Fair
- ពិព័រណ៍វប្បធម៌ Civics and Cultural Fair
- ក្បួនដង្ហែរនៃទីក្រុងពន្លី City of Lights Parade Float





Empowering students to exceed their greatest expectations.

Greater Lowell Technical High School nurtures and builds upon the unique strengths of young adults to help them exceed their greatest expectations. Whether it's college or career, GLTHS prepares students to excel as global citizens.

Our Promise

Greater Lowell Technical High School nurtures and builds upon the unique strengths of young adults to help them exceed their greatest expectations. Whether it's college or career, GLTHS prepares students to excel as global citizens.





MAIN OFFICE TEAM



Jamie Costa, jcosta@gltech.org (978)441-4416

ជំនួយការនាយកជាន់ខ្ពស់

Nicholas Beauchamp, nbeauchamp@gltech.org (978)441-4412

ជំនួយការនាយក

Jennifer Santiago, jsantiago@gltech.org (978)441-4415

ជំនួយការនាយក

Ron Vercellone, rvercellone@gltech.org (978)441-4414

Dean of Students





At Greater Lowell Technical High School We Strive To R.E.A.C.H.



Respect

 We treat ourselves, others and our surroundings with dignity through words and actions.

Effort

 We work to the best of our abilities to make continuous progress without giving up or giving in.

Accountability - We own our words and actions and have the courage to accept responsibility for our decisions.

Commitment - We show dedication to our success, our school and our community.

Honesty

- We act with integrity and value the importance of truthfulness.





THE GREATER LOWELL បទពិសោធន៍ Experience



Getting involved ... through the eyes of សិស្សថ្នាក់ 12th <u>Victoria Falcon</u>

- សិស្សឆ្នាំទីបួន, ជាងឈើ Senior, Carpentry
- Varsity Soccer
- ឯកអគ្គរាជទូតនិ្ស្សិត្ត Student Ambassador
- ទីក្រុងវិនក្ប៉នដង្ហែរពន្លឺ City of Lights Parade
- SkillsUSA^w
- គណៈកម្មាធិការវាគ្មិនបញ្ចប់ការសិក្សា Graduation Speaker Committee





THE GREATER LOWELL បទពិសោធន៍ Experience



- ស្ថិស្សថ្នាក់ ទីដប់ Sophomore, Health Assisting/Pre-Nursing
- សិស្ស៊ីដីកនាំStudent Leaders
- ឯកអគ្គរាជទូតនិស្សិត Student Ambassador
- SkillsUSA
- JV/Varsity Lacrosse



Challenging Academic and career/technical opportunities ឱកាសសិក្សា និងអាជីព/បច្ចេកទេសដែលមានការប្រកួតប្រជែង

- AP ជីវវិទ្យា Biology
- AP Calculus AB
- AP វិទ្យាសាស្ត្រកុំព្យូទ័រ Computer Science A
- AP វិទ្យាសាស្ត្រកុំព្យូទ័រ Computer Science Principles
- AP ភាសាអង់គ្លេស និងការតែងនិពន្ធ English Language and Composition
- AP អក្សរសាស្ត្រអង់គ្លេស និង ការតែងនិពន្ធ English Literature and Composition
- AP វិទ្យាសាស្ត្របរិស្ថាន Environmental Science
- *AP Statistics (SY 2022-2023)
- AP Studio Art
- គីមីវិទ្យាចុះឈ្មោះពីរដង Dual Enrollment Chemistry
- ការចុះ ឃ្មោះ រៀនពីរដងភាសាអង់គ្លេសថ្នាក់ទី 12 Dual Enrollment 12th Grade English
- កម្រិតកិត្តិយស និងថ្នាក់ត្រៀមសិក្សានៅមហាវិទ្យាល័យ

Honors and College Preparatory Academic Course Level

• ភាសាអេស្ប៉ាញតាមអ៊ីនធីណិត Online Spanish

កិច្ចព្រមព្រៀងភ្ជាប់ ច្បាស់ Articulation Agreements វិញ្ញាបនបត្រទទួលស្គាល់ឧស្សាហកម្ម Industry Recognized Credentials OSHA Certification អាជ្ញាប័ណ្ណវិជ្ជាជីវៈ Professional Licenses PLTW ជីវវិទ្យា Biomedical Science PLTW Computer Integrated Manufacturing PLTW Digital Electronics PLTW Engineering Design and Development PLTW ប្រព័ន្ធរាងកាយរបស់មនុស្ស Human Body Systems PLTW ការណែនាំអំពីការរចនាវិស្វកម្ម Introduction to Engineering Design PLTW គោលការណ៍វិស្វកម្ម Principles of Engineering



ជោគជ័យសម្រាប់និស្សិតទាំងអស់

កម្មវិធីកីឡា Athletic Program

កីឡារដូវស្លឹកឈើជ្រុះ Fall Sports

- * Boys Soccer
- * Girls Soccer
- * Competitive Dance
- * Cheerleading
- * Boys Cross Country
- * Girls Cross Country

- * Football
- * Girls Volleyball
- * Golf
- * Field Hockey

កីឡារដូវរងា Winter Sports

- * Boys Basketball
- * Girls Basketball
- * Cheerleading
- * Competitive Dance
- * Swimming (co-ed)
- * Wrestling

- * Ice Hockey (Cooperative Team with Greater Lawrence Tech and Nashoba Valley Tech)
- * Boys Indoor Track
- * Girls Indoor Track

កីឡានិទាឃរដូវ Spring Sports

- * Baseball
- * Softball
- * Tennis (co-ed)
- * Boys Volleyball

- * Boys Lacrosse
- * Girls Lacrosse
- * Boys Track and Field
- * Girls Track and Field





ជោគជ័យសម្រាប់សិស្ស<mark>ទាំងអស់</mark> សិស្សអង្គការ និងក្លឹប Success for ALL Students STUDENT ORGANIZATIONS & CLUBS



ក្លឹប អង្គការ និងគណៈកម្មាធិការខាងក្រោមកំពុងដំណើរការនៅវិទ្យាល័យបច្ចេកទេស Greater Lowell ប៉ុន្តែអាចផ្លាស់ប្តូរបាន៖ The following clubs, organizations, and committees are currently active at the Greater Lowell Technical High School but are subject to change:

ផ្នែកបន្ថែមនៃការសិក្សានិងការអប់រំបច្ចេកទេស៖ Extensions of Academic and Technical **Education:**

- ក្បួនដង្ហែរនៃទីក្រុងពន្លឺ City of Lights Parade
- ក្តីបបរិស្ថាន្ត/បៃតង Environmental/Green Club
- ក្តីបគណិតវិទ្យា Math Club
- N.A.B.T. BioClub
- សង្គមកិត្តិយសជាតិ National Honor Society សមាគមកិត្តិយសបច្ចេកទេសជាតិ សមាគម់កិត្តិយសបច្ចេកទេសជាតិ National Technical Honor Society
- ក្តីបមនុស្សយន្ត Robotics Club
- SkillsÚS

ការចូលរួមពីសហគមន៍/ពលរដ្ឋ៖ Community/Civic Engagement:

- ការរៀនសេវាកុម្មសហគមន៍ គណៈកម្មការរៀបចំផែនការនិស្សិត Freshman Planning Committee
- Junior Planning Committee
- អ្នកដឹកនាំ/គ្រូបង្រៀន Peer Leaders/Tutors Peer Mentors
- កម្មវិធីសាលា Ambassador
- Senior Planning Committee
- Sophomore Planning Committee
- **Special Planning Committees**
- **Student Council**

សិល្បៈ/មនុស្សធម៌/ចំណាប់អារម្មណ៍ពិសេស Arts/Humanities/Special Interest

- Anime Club
- ក្តីបសិល្បៈ Art Club
- ក្តីបណ្តានី Drama Club ក្តីបរាំ Dance Club
- Gender Sexuality Alliance
- Grace, Unity, Identity, Devotion, <u>E</u>levation, <u>D</u>eliverance* ក្តីឋតស្ត្រី Music Club
- ក្លឹបក្រៅ Outing Club
- គឺម្រៅងពណ៌ស្វាយ Project Purple ក្លឹបសៀវភៅឆ្នាំ Yearbook Club

^{*} A staff member will be present in a custodial but non-participatory capacity to ensure the students' safety and compliance with school rules.



កាលវិភាគ និងសេវាកម្មនៅ<mark>សតវត្សរ៍ទី21</mark> ការត្រៀមខ្លួនក្នុងអាជីព <mark>និង</mark>មហាវិទ្យាល័យ Scheduling & Services 21 Century Career AND College Readiness



ការអប់រំសិក្សា Academic Education

- 4 core academic subjects
- ថ្នាក់ 9 scheduled every day
- ថ្នាំក់ 10 mathematics scheduled every day
- ថ្នាំក់ 10/12 double periods every other week

ការអប់រំបច្ចេកទេសអាជីព Career Technical Education

- ថ្នាក់ 9 Exploratory and Digital
 Literacy/Citizenship 3 periods a day
- Literacy/Citizenship 3 periods a day
 gir 10/12 ពេញមួយថ្ងៃរាល់សប្តាហ៍ផ្សេងទៀត
 all day every other week
- ថ្នាក់ 11/12 Co-op Option

សេវាកម្មគាំទ្រ Support Services

• ការប្រ៊ីក្សាសាលា School Counseling, Special Ed., ELE, Title 1, Library Media Center





ដំណើរការជ្រើសរើសកម្មវិធីស្រាវជ្រាវ និងបច្ចេកទេស

EXPLORATORY & TECHNICAL PROGRAM SELECTION PROCESS



ការវុកវក្ Exploratory ការថាត់ថ្នាក់ Grading

- ការប្រើប្រាស់ឧបករណ៍ប្រកបដោយសុវត្ថិភាព/ការប្រើ ប្រាស់ប្រកបដោយប្រសិទ្ធភាពនូវឧបករណ៍ជាក់លាក់ និង ការប្រើប្រាស់សម្ភារៈរបស់ហាង Safe Use of Equipment/Efficient Use of Shop Specific Tools and Material Use
- ការវាយតម្លៃការអនុវត្ត Performance Assessment
- វគ្គសិក្សា / ការបញ្ចប់គម្រោង Coursework/Project Completion
- ជំនាញ/ការប្រតិបត្តិការងារ Employability Skills/Conduct

TECHNICAL PROGRAM SELECTION & TIMELINE

- សិស្សស្វែងយល់ពីកម្មវិធីអាជីព/បច្ចេកទេសទាំង 23 Students explore all 23 career/technical programs
- ការជ្រើសរើសកម្មវិធីបច្ចេកទេស មិនត្រូវបានធានា Technical Program Selection - not guaranteed
- ផ្អែកលើចំណាត់ថ្នាក់ដែលទទួលបាននៅក្នុងការរុករក Based on grade earned in exploratory
- ថ្នាក់មធ្យមនៃការរុករកទាំងអស់ និងការចូលរួមសរុបត្រូវបានរាប់បញ្ចូលក្នុង ហាងដែលមានការជាវលើស៕ Average grade of all exploratories and overall attendance are factored in for oversubscribed shops.
- ការដាក់ហាងអចិន្ត្រៃយ៍ចាប់ផ្តើមអាណត្តិទី 4៕ Permanent shop placement begins term 4.







THE GREATER LOWELL EXPERIENCE



បទពិសោធន៍រុករកវបស់ខ្ញុំ My Exploratory Experience សិស្សថ្នាក់ទី ១th ១th grade student Julie Oum

- Freshman, Marketing Education
- Educator Rising
- Drama Club
- SkillsUSA Freshman Program



ទិវាស្វាគមន៍សិស្សថ្មីថ្នាក់ទីព្រាំបួន Freshmen Welcome Day



រក្សាទុកកាលបវិច្ឆេទ! Save the Date!



ខែកក្កដា 25th

ម៉ោង 8:00am - 12:30pm

ខែកក្កដា 26th

នាមត្រកូលចាប់ផ្ដើមអក្សរ Last Names Beginning A - L នាមត្រកូលចាប់ផ្តើមអក្សរ Last Names Beginning M - Z

Please join the GLTHS Faculty and Staff for some team building and fun activities welcoming you to Gryphon Country!

- ការដឹកជញ្ជូននឹងត្រូវបានផ្ដល់ជូន Transportation will be provided
- អាហារពេលព្រឹក និងអាហារថ្ងៃត្រង់នឹងត្រូវបានផ្ដល់ជូន Breakfast and Lunch will be provided
- សកម្មភាពប្រចាំថ្ងៃរួមមាន: Activities for the day include:
 - GLTHS Tour
 - កសាងក្រុម និង ទំនុកចិត្តលំហាត់ Team Building and Trust Exercises
 - ការពិភាក្សាអំពីតម្លៃស្នួលរបស់ GLTHS Core Values Discussion

យើងសង្ឃឹមថានឹងឃើញអ្នកនៅទីនោះ! We hope to see you there!



កម្មវិធីពង្រឹងរដូវត្តៅ Summer Enrichment Program ខែកក្កដា 10, 2023 - ខែកក្កដា 28, 2023

សិស្សនិ៍ងវីករាយ៖ Students Will Enjoy:

- ស្វែងយល់ពី Greater Lowell Tech campus, សិស្ស និងបុគ្គលិក
- សិក្សាអំពីវប្បធម៌ចម្រុះ និងសម្បូរបែបនៃសហគមន៍បញ្ជូនរបស់យើង៕ Learning about the diverse and rich culture of our sending communities
- បទបង្ហាញដើម្បីស្វែងយល់ពីប្រវិត្តិសាស្ត្រ និងឥទ្ធិពលវប្ប៍ធម៌ក្នុងតំបន់ Presentations to explore local history and cultural influences
- រុករកតំបន់បច្ចេកទេសជាច្រើន និងបរិក្ខារសាលា Exploring multiple technical areas and school amenities
- អភិវឌ្ឍភាពជាអ្នកដឹកនាំ និងជំនាញការងារ Developing leadership and employability skills
- បង្កើតមិត្តថ្មី Making new friends

ព័ត៌មាន៖ Information:

- កម្មវិធីនឹងដំណើរការពីថ្ងៃច័ន្ទ ដល់ ថ្ងៃសុក្រ វេលាម៉ោង 8:00 ព្រឹក ដល់ 12:00 យប់ Program will run Monday Friday 8:00am 12:00pm
- មិនគិតថ្លៃសម្រាប់សិស្ស ឬក្រុមគ្រួសារ, អាហារសម្រន់ និងអាហារថ្ងៃត្រង់ដោយឥតគិតថ្លៃ No cost to students or families, free snack and lunch daily
- សំបុត្រឡាន LRT Abus នឹងត្រូវបានផ្ដល់ជូន LRTA bus passes will be provided
- និងច្រើនទៀត! And Much More!
- ការចុះឈ្មោះគឺអនឡាញ ហើយបច្ចុប្បន្នមាននៅលើគេហទំព័រសាលារបស់យើង៕ Registration is online and is currently available on our school website.



GREATER LOWELL TECHNICAL HIGH SCHOOL

សូមអរគុណ!

Paffle Tickets!

សម្រាប់ការជ្រើសរើស Greater Lowell Techពីជម្រើសវិទ្យាល័យជាច្រើនរបស់អ្នក! សូមទាក់ទងមកយើងខ្ញុំនៅ <u>admissions@gltech.org</u> or (978) 441-4951 ប្រសិនបើយើងអាចទទួលបានជំនួយបន្ថែមណាមួយ៕





កុំភ្លេចទៅយកសំបុត្រចាប់ឆ្នោត raffle tickets in the mall area!

វង្វាន់ GLTHS Raffle នឹងត្រូវបានប្រកាសរៀងរាល់កន្លះម៉ោង½ hour លើ intercom៕ វង្វាន់ធំ Grand Prize – GLTECH Summer Basket!