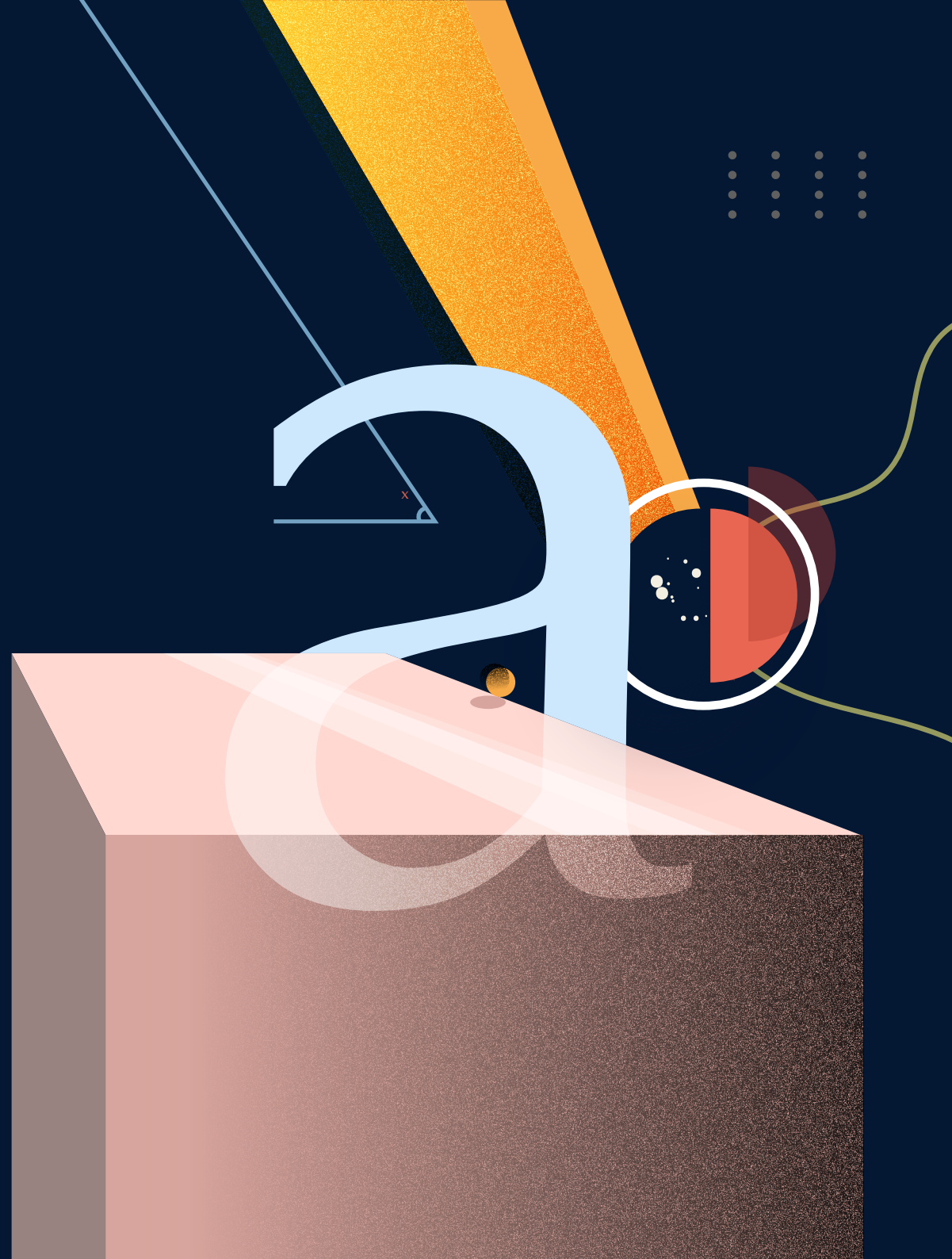




Kauno technologijos universiteto gimnazijos **strategija** **2021-2025**



TURINYS

Gimnazija šiandien	3
Gimnazija rytoj	7
Gimnazijos vertybės	8
Gimnazijos misija	9
Gimnazijos vizija	10
Gimnazijos prioritetinės veiklos sritys	11

GIMNAZIJA ŠIANDIEN

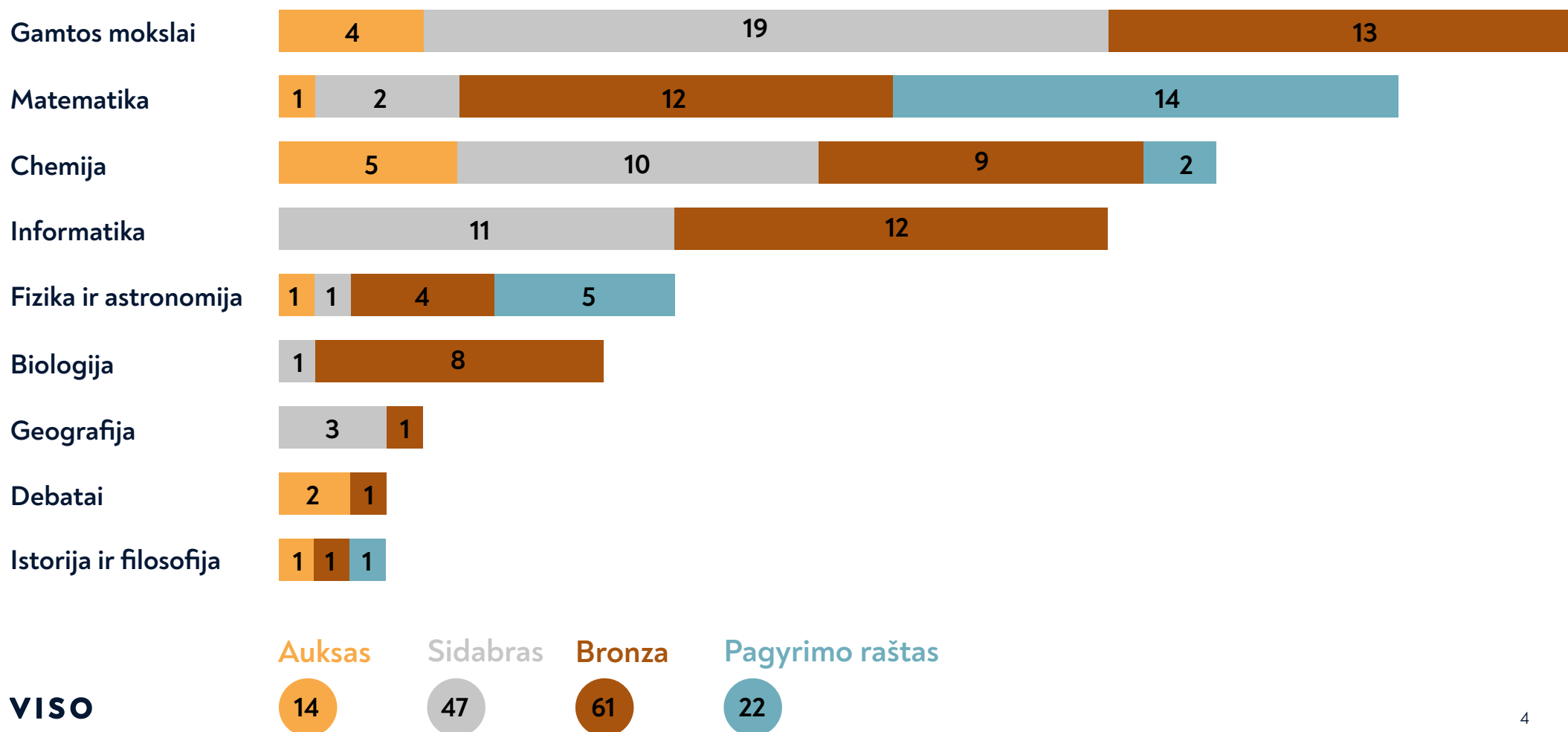
Kauno technologijos universiteto gimnazija (toliau KTUG arba Gimnazija) 1989 m. įsteigta kaip eksperimentinė mokykla, atvira visos Lietuvos gabiems vaikams. Joje jau trisdešimt metų ypatingas dėmesys skiriamas tikslųjų ir gamtos mokslų mokymui(si). Gimnazija neatsilieka nuo šiuolaikinių švietimo tendencijų ir yra tapusi kokybiško ugdymo ženklu ne tik Lietuvoje, bet ir už jos ribų.

Gimnazijos steigėjas - Kauno technologijos universitetas (toliau KTU arba Universitetas).

Nuoseklaus ir kryptingo, į akademiškumą orientuoto gabių mokinių ugdymo(si) Gimnazijoje rezultatai atspindi:

TARPTAUTINIUOSE GIMNAZISTŲ PASIEKIMUOSE

Per 30 veiklos metų KTUG gimnazistai pelnė **daugiau kaip 120** aukso, sidabro ir bronzos apdovanojimų tarptautinėse olimpiadose, 50 iš jų pelnyta po 2015 m.



Nuoseklaus ir kryptingo į akademiškumą
orientuoto gabių mokinių ugdymo(si)
Gimnazijoje rezultatai atspindi:

VALSTYBINIŲ BRANDOS EGZAMINŲ (VBE) REZULTATUOSE

Pagal VBE rezultatus Gimnazija
kasmet pirmauja mieste ir yra tarp
pirmaujančių ugdymo įstaigų šalyje.

Paskutinius 5 metus ~ 30 % iš visų
laikytų valstybinių brandos egzaminų
įvertinami maksimaliu balu.



Nuoseklaus ir kryptingo į akademiškumą
orientuoto gabių mokinių ugdymo(si)
Gimnazijoje rezultatai atspindi:

GIMNAZISTŲ STUDIJŲ PASIRINKIMUOSE

KTUG gimnazistai mokyklos, universiteto ir Lietuvos vardą garsina prestižinėse aukštosiose mokyklose bei universitetuose. KTUG gimnazistai mokosi ir yra pabaigę Kembridžo universitetą, Oksfordo universitetą, Jeilio universitetą, Harvardo universitetą, Masačusetso technologijos institutą, Londono universiteto koledžą, Sorbonos universitetą, Paryžiaus politinių tyrimų institutą ir kt.

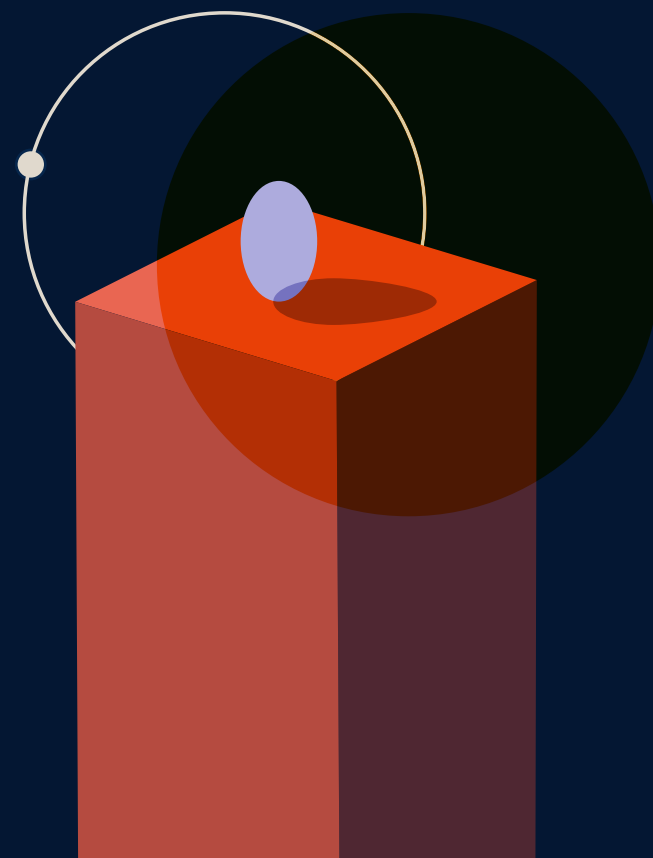


Greta sėkmingų akademinių pasiekimų Gimnazija šiandien gali didžiulis ir tvaria savo bendruomene: atsidavusiais, bendrų tikslų siekiančiais vadovais, kompetentingais pedagogais ir darbuotojais, patikimais socialiniais partneriais ir palaikančiu KTUG alumnų tinklu.

GIMNAZIJA

RYTOJ

Aiškiai suprasdami šiuolaikinės kaitos tendencijas, žinių atsinaujinimo ir žmogaus universalumo svarbą visuomenėje keliame sau naujus, sukaupę patirtį integruojančius, tačiau ją neapsiribojančius, dabarties poreikius atliepiančius ugdymo iššūkius ir tikslus.



GIMNAZIJOS VERTYBĖS



Laisvė

Gimnazijoje gerbiamas kiekvieno žmogaus orumas, skatinama jo prigimtinių savybių, vertybinių nuostatų ir pozityvių idėjų raiška.

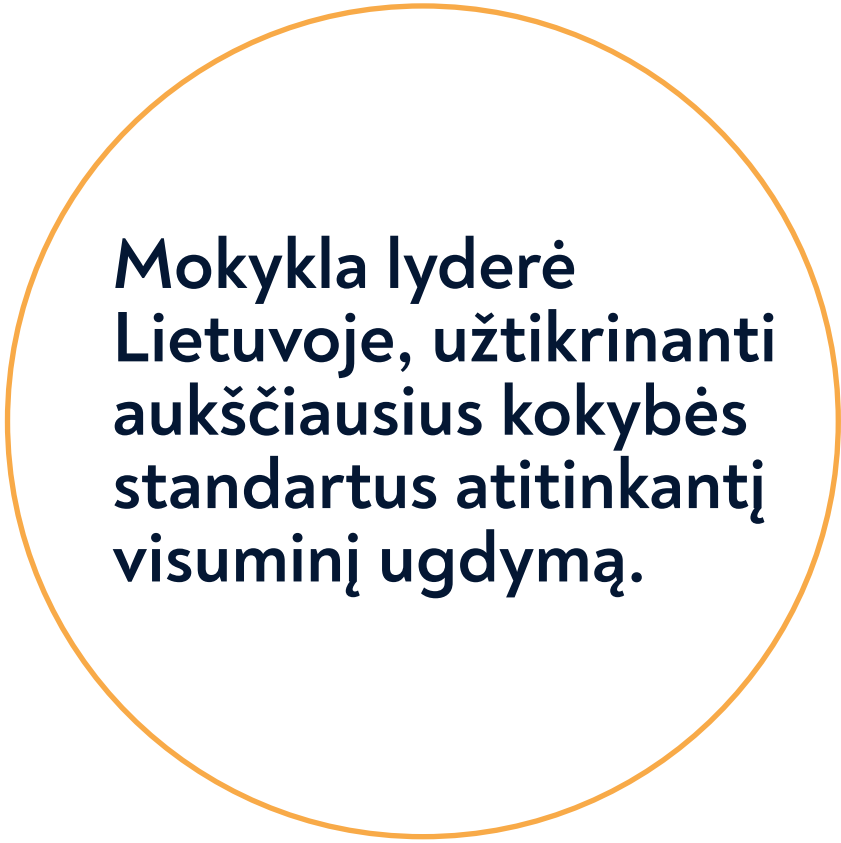
Kokybiškas socialumas

Tvarus ir kryptingas Gimnazijos augimas – neatsiejamai susijęs su bendravimu ir bendradarbiavimu Gimnazijos viduje ir už jos ribų.

Tobulėjimas

Gimnazija – pokyčiams ir naujovėms atvira mokykla, orientuota į visapusį jauno žmogaus parengimą gyvenimui.

GIMNAZIJOS VIZIJA

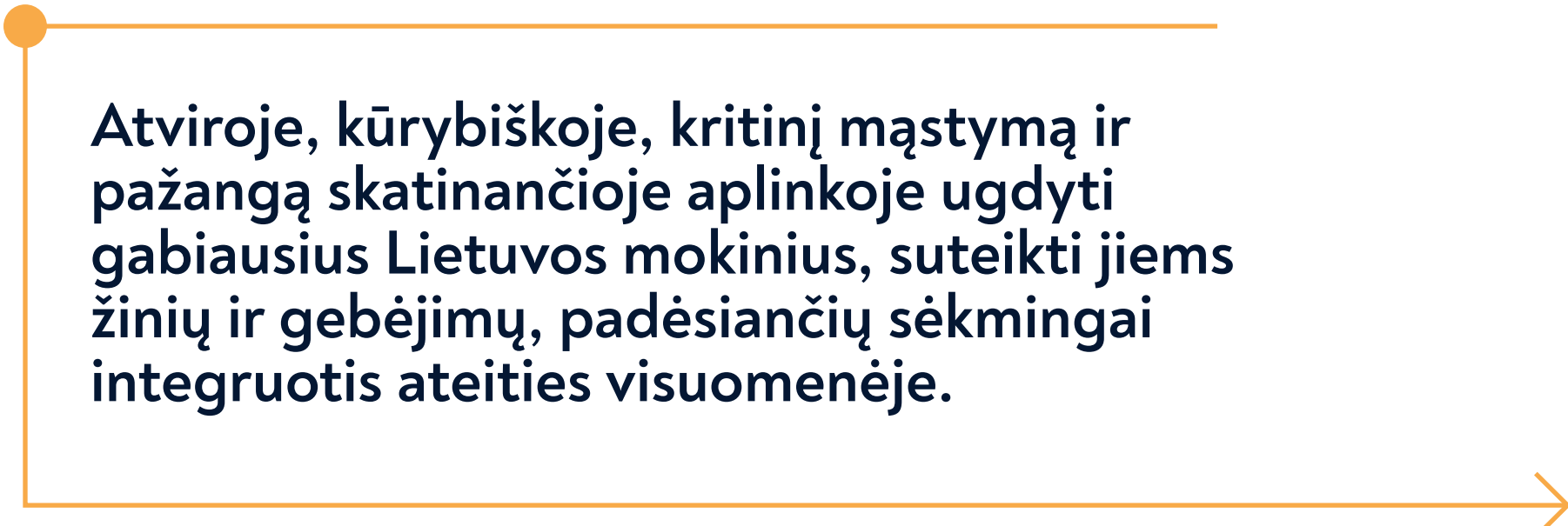


**Mokykla lyderė
Lietuvoje, užtikrinanti
aukščiausius kokybės
standartus atitinkantį
visuminį ugdymą.**



Visuminis ugdymas – tai visapusiškas, aukštais kokybės standartais grįstas, šiuolaikinius metodus ir universalias vertybes apimantis ugdymas, nukreiptas į akademinį, socialinį, emocinį, fizinį ir kultūrinį žmogaus kompetencijų plėtojimą, jų įgalinimą bei stiprinimą.

GIMNAZIJOS MISIJA



Atviroje, kūrybiškoje, kritinį mąstymą ir pažangą skatinančioje aplinkoje ugdyti gabiausius Lietuvos mokinius, suteikti jiems žinių ir gebėjimų, padėsiančių sėkmingai integruotis ateities visuomenėje.

PRIORITETINĖS VEIKLOS SRITYS

1. Gabių mokinių pritraukimas ir atranka

Gimnazija – gabiams Lietuvos vaikams skirta mokykla. Skirsime ypatingą dėmesį jų pritraukimui. Siekdami identifikuoti gabiausius šalies mokinius aktyviai domėsime išskirtiniais jų nacionaliniais ir tarptautiniais pasiekimais, kalbėsime su jais asmeniškai, kviesime mokytis Gimnazijoje nelaikant stojamųjų egzaminų. Užtikrinsime platesnę žinią apie Gimnaziją ir galimybių mokytis joje sklaidą: pasitelksime viešosios komunikacijos priemones, rūpinsimės patraukliu KTUG įvaizdžio formavimu viešojoje erdvėje.

Aktyviai organizuosime 4-8 klasių mokiniams, besiruošiantiems stoti į KTUG, skirtas edukacines programas. Sieksime, kad jose dalyvaujančiųjų skaičius būtų ne mažesnis nei 200 Lietuvos mokinių. Sklandžiai organizuosime Mokslo lyderių turnyrus ir stojamuosius egzaminus, užtikrinsime kokybišką užduočių parengimą ir jų vertinimą. Sieksime, kad stojančiųjų į Gimnaziją skaičius būtų ne mažesnis nei 4 kandidatai į vieną vietą.



**Laukiamas
rezultatas 2025:**

- Į Gimnaziją įstoja
vienas iš 4 kandidatų
- Kasmet į Gimnaziją
priimami bent 2 naciona-
linių ar tarptautinių kon-
kursų prizininkai
- KTUG edukacinėse
programose dalyvauja
ne mažiau nei 200 mokinių

2. Visuminis ugdymas

Gimnazija ir joje besimokantys mokiniai yra ir visuomet buvo orientuoti į aukštus akademinius pasiekimus. Ateityje ir toliau ypatingą dėmesį skirsime gimnazistų akademinių kompetencijų ugdymui. Pagal Gimnazijos ugdymo poreikius koreguosime bendruosiuose ugdymo planuose numatytą dalykams skirtą valandų skaičių; prioritetiniams ugdymo dalykams skirsime papildomų pamokų.

Sieksime, kad bendras gimnazistų mokymo(si) vidurkis būtų ne žemesnis kaip 9 balai. Valstybinių brandos egzaminų vidurkis – 90 balų.

Išmokę pandemijos pamokas, ruošdamiesi galimoms krizėms (epidemijos, karščio bangos ir pan.) ar lokaliems iššūkiams, nuolat tobulinsime nuotolinio mokymo(si) galimybes: atnaujinsime virtualią mokymo(si) aplinką, stiprinsime pedagogų kompiuterinio raštingumo gebėjimus. Sudarysime sąlygas gimnazistams ruoštis konkursams, olimpiadoms, gilinti pasirinktų dalykų žinias. Gimnazistų tobulėjimui skirsime papildomų finansinių ir žmogiškųjų resursų.

Kryptingai dirbsime, kad Gimnazija ir toliau būtų viena iš pirmaujančių mokyklų Lietuvoje pagal mokinių, dalyvaujančių šalies ir pasaulio olimpiadose ir/ar konkursuose, skaičių ir absoliuti lyderė pagal prizininkų, dalyvavusių šalies ir pasaulio olimpiadose ir/ar konkursuose, skaičių.

Bendradarbiaudami su Universitetu ir pažangiausiomis informacinių technologijų (IT) sektoriaus įmonėmis toliau formuosime sustiprinto IT mokymo klases. Pasitelkdami KTU akademinės bendruomenės pagalbą atnaujinsime šių klasių ugdymo planą: integruosime dirbtinio intelekto modulį. Aktyviai kviesime IT klasių steigėjų darbuotojus su gimnazistais dalintis savo turimomis teorinėmis ir praktinėmis žiniomis ir patirtimi. Sieksime, kad jau mokykloje mūsų gimnazistai taptų geidžiamais darbuotojais darbo rinkoje.

Atsižvelgdami į vyraujančias studijų pasirinkimų tendencijas įsteigsime sustiprinto gamtos mokslų mokymo klasę. Sėkmingam šios idėjos realizavimui ieškosime pažangių socialinių partnerių.

Greta akademiškumo svarbų dėmesį skirsime ir gimnazistų bendrųjų kompetencijų ugdymui. Į ugdymo turinį integruosime esminių kompetencijų – pilietiškumo, kūrybiškumo, mokymosi visą gyvenimą, bendravimo, bendradarbiavimo ugdymą; puoselėsime universaliąsias vertybes – empatiją, toleranciją, kritinį mąstymą, socialinį atsakingumą.

Bendradarbiaudami su geriausiais savo srities profesionalais Gimnazijoje organizuosime neformaliojo ugdymo veiklas, orientuotas į mokinių socialinį, emocinį, fizinį ir kultūrinį ugdymą.

Organizuodami Gimnazijos renginius, tarpmokyklinius ir tarptautinius projektus, skatinsime aktyvų gimnazistų įsitraukimą. Puoselėsime bendravimo ir bendradarbiavimo, savanorystės kultūrą. Užtikrinsime kokybišką ir nuoseklų karjeros projektavimą. Ypatingą dėmesį skirsime sveikos gyvensenos ir emocinės sveikatos palaikymui, meninio ir kultūrinio ugdymo plėtotei.



Laukiamas rezultatas 2025:

- Gimnazistų metinis mokymosi vidurkis ne žemesnis kaip 9 balai
- Valstybinių brandos egzaminų vidurkis ne žemesnis kaip 90 balų
- 10 gimnazistai dalyvauja tarptautinėse olimpiadose ar konkursuose
- Gimnazijoje įsteigtos ne mažiau kaip dvi specializuoto ugdymo klasės
- 70 proc. gimnazistų Gimnazijos organizuojamose neformaliojo ugdymo veiklose
- 95 proc. Gimnazijos mokinių dalyvauja savanorystės veiklose
- 95 proc. gimnazistų dalyvauja karjeros projektavimo veiklose

3. Žmonių išteklių vystymas

Gimnazija visuomet galėjo didžiuotis stipria ir kvalifikuota darbuotojų komanda. Šiandien Gimnazijoje dirba savo srities profesionalai, užtikrinantys kokybišką teorinių ir praktinių žinių perdavimą. Nuolat stiprinsime šią komandą, skatindami esamų darbuotojų lyderystę, iniciatyvumą ir kūrybiškumą bei sudarydami galimybes nuolat tobulėti: dalyvauti individualiose ar grupinėse mokymo sesijose; ugdyti pedagogines, dalykines ir asmenines kompetencijas; dalintis gerąja patirtimi Gimnazijoje ir už jos ribų.

Įsipareigojame užtikrinti savalaikį naujų, pažangiausių pedagogų pritraukimą. Siekdami juos identifikuoti bendrausime su pedagogų rengimą vykdančiais universitetais ir programomis. Gimnazijai labai svarbi sėkminga naujų pedagoginių darbuotojų integracija, todėl skatinsime ir palaikysime vidinę mentorystės kultūrą.

Siekdami praturtinti ir aktualizuoti ugdymo turinį ateityje dar aktyviau kviesime aukštojo mokslo, verslo ir nevyriausybinių organizacijų atstovus ar kitus specifinių sričių ekspertus, kurie su gimnazistais dalinsis savo žiniomis ir patirtimi.



Laukiamas rezultatas 2025:

- 70 proc. Gimnazijos mokytojų turi magistro arba mokslų daktaro laipsnį
- 70 proc. Gimnazijos mokytojų turi mokytojo metodininko arba eksperto pedagoginę kvalifikaciją
- Gimnazistų įvertinimo mokytojams vidurkis ne žemesnis kaip 9 balai

4. Bendradarbiavimas

Tvirtai tikime, kad atvirumas, požiūrių įvairovė, informacijos mainai ir lankstumas yra pamatinės sėkmingo augimo prielaidos, todėl nuolat ieškome galimybių bendrauti ir bendradarbiauti ne tik Gimnazijoje, bet ir už jos ribų.

Esame Universiteto gimnazija, todėl ir toliau sieksime stiprinti bendradarbiavimą su KTU. Kaip ir iki šiol dėsime visas pastangas, kad mūsų gimnazistai sistemingai lankytų užsiėmimus KTU laboratorijose, dalyvautų Universiteto organizuojamuose edukaciniuose renginiuose, programose, mokslinėje veikloje, dar būdami mokykloje įsilietų į Universiteto akademinę bendruomenę ir rinkdamiesi studijas ar svarstydami karjeros galimybes KTU vertintų kaip solidų ir konkurencingą Universitetą.

Didžiudamiesi ir vertindami Gimnazijos mokytojų įdirbį ir gimnazistų pasiekimus būsime pasiruošę dalintis savo sėkmės istorijomis ir mokytis iš kitų.

Sieksime bendradarbiauti su gabius vaikus ugdančiomis Lietuvos ir užsienio mokyklomis, dalintis pedagoginėmis praktikomis, organizuoti bendrus projektus, mokinių mainus.

Suprasdami karjeros projektavimo ir universaliųjų žmogiškųjų kompetencijų ugdymo svarbą ypatingą dėmesį skirsime ryšių su socialiniais partneriais stiprinimui. Siekdami užtikrinti nuoseklų ir kokybišką karjeros projektavimą gimnazistams ieškosime dar daugiau galimybių bendradarbiauti su aukštojo mokslo, verslo, nevyriausybinių ir savanorišką veiklą organizuojančių organizacijų atstovais, KTUG alumnų tinklu, kviesime juos priimti socialinę atsakomybę ir prisidėti prie visuminio gimnazistų ugdymo.



Laukiamas rezultatas 2025:

- 80 proc. gimnazistų dalyvauja KTU organizuojamose edukacinėse veiklose
- 50 proc. gimnazistų brandos darbų rengimui vado-vauja KTU akademinės bendruomenės nariai
- Gimnazijoje vykdomi ne mažiau kaip 3 tarpmokykliniai ir ne mažiau kaip 1 tarptautinis projektas
- Gimnazija turi ne mažiau kaip 10 socialinių partnerių

5. Infrastruktūros modernizavimas

Gimnazijos infrastruktūra turi užtikrinti pagrindą kokybiško ir efektyvaus ugdymo plėtotei. Iš naujo peržiūrėsime KTU studentų miestelio infrastruktūros pritaikymo Gimnazijos reikmėms galimybes, pateiksime siūlymus jų realizavimui. Dėsime visas pastangas, kad Gimnazijos pastatas taptų prieinamas neįgaliesiems. Siekdami užtikrinti saugią ir sveiką, šiuolaikinio ugdymo(si) poreikius atitinkančią aplinką parengsime Gimnazijos pastato rekonstrukcijos projektą, ieškosime finansavimo šaltinių jam įgyvendinti. Investuosime į mokymo(si) ir poilsio erdvių, informacinių sistemų ir mokymosi priemonių modernizavimą.



Laukiamas rezultatas 2025:

- 20 proc. padidės lėšos skiriamos infrastruktūros palaikymui
- Gimnazijos pastatas prieinamas neįgaliesiems
- Parengtas Gimnazijos pastato rekonstrukcijos projektas



Kauno technologijos universiteto gimnazija,

Studentų g. 65, LT-51369

tel.: +370 37 451469

info@ktug.lt

2021