

# METINĖS VEIKLOS ATASKAITOS SANTRAUKA

KAUNO TECHNIKOS KOLEGIJA / 2022 METAI

# KOLEGIJOS VIZIJA, MISIJA, TIKSLAS

## VIZIJA

Kolegija - lyderė, priklausanti Baltijos šalių techniškujų aukštųjų mokyklų elitui ir rengianti aukštos kvalifikacijos techninės inžinerinės krypties specialistus bei vykdanči pažangią plėtrą savo regione.

## MISIJA

Inžinerinės kompetencijos sumanios visuomenės gerovei.

## TIKSLAS

Būti techniškujų studijų lydere Baltijos šalių regione, aktyviai besidalinančia žiniomis ir prisidedančia prie pažangios visuomenės ir pramonės raidos.

# KTK STRATEGINIAI UŽDAVINIAI

1

Studijų kokybės gerinimas, skaitmenizuojant studijų turinį ir procesus, didinant tarptautiškumą, integruojant naujausias praktines inžinerinės pramonės žinias, modernizuojant studijų materialinę bazę.

2

Taikomosios mokslo veiklos intensyvinimas, atliepiant Lietuvos ir užsienio šalių poreikius ir rengiant aukštos kokybės mokslinę produkciją.

3

Mokymosi visą gyvenimą koncepcijos įgyvendinimas, rengiant aktualias neformalaus švietimo perkvalifikavimo programas, užtikrinant Kauno regiono inžinerinės pramonės darbuotojų paklausos tenkinimą.

4

Tvarus organizacijos valdymas, vystant žmogiškuosius išteklius, efektyviai valdant resursus.

# PRIORITETINĖS VEIKLOS KRYPTYS

## **Lyderystė, telkiant inžinerines kompetencijas Lietuvoje**

- Inžinerinio kompetencijų centro kūrimas, pritraukiant savo srities profesionalus
- Inžinerinių kompetencijų ugdymas, teikiant neformalaus švietimo paslaugas verslui ir visuomenei
- Inžinerinių kompetencijų vystymas, įgyvendinant užsakomuosius taikomojo mokslo inžinerinius projektus Lietuvoje ir užsienyje

## **Studijų skaitmenizacija**

- Studijų turinio skaitmenizacija
- Dėstytojų skaitmeninių kompetencijų ugdymas
- Hibridinės auditorijos
- VR laboratorija

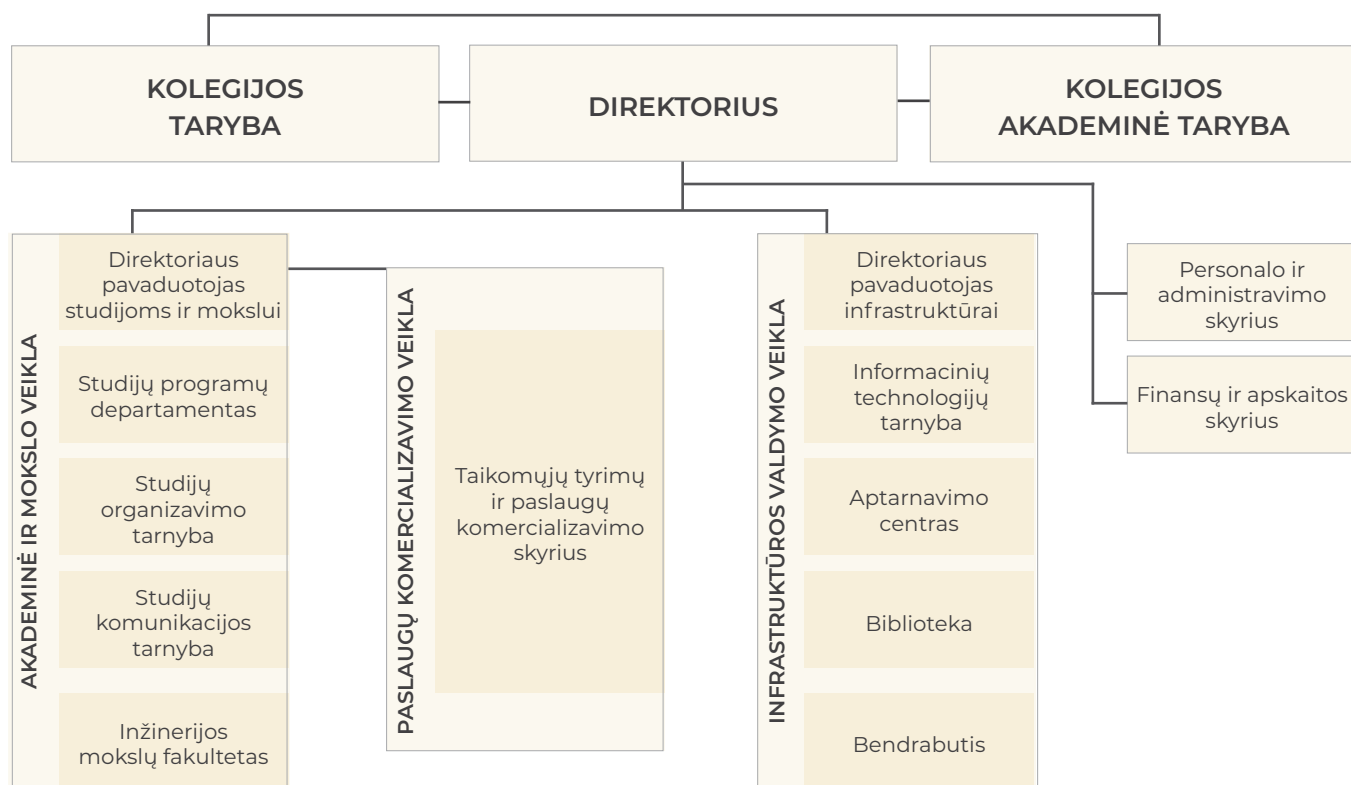
# VERTYBĖS, VALDYMO STRUKTŪRA

**ATSAKOMYBĖ** – mes suprantame, kad mūsų veikla daro stiprų poveikį mus supančiai aplinkai, todėl savo darbe remiamės sąžiningumo, garbingumo, skaidrumo, pareigingumo ir aukštos moralės principais. Mes visi esame asmenybės, todėl jaučiame asmeniškai ir visi kartu moralinę pareigą prieš savo studentus, visuomenę, miestą ir valstybę. Savo veikloje esame įsipareigoję ir nešame atsakomybę už savo priimtus sprendimus ir atliktus veiksmus.

**KOKYBĖ** – mūsų tikslas – aukščiausia mūsų teikiamų paslaugų kokybė, kuri yra užtikrinama kiekviename žingsnyje – aplinkoje, auditorijose ir laboratorijose, studijų procese, mokymosi medžiagoje, dėstytojų kompetencijoje. Mes investuojame labai daug, kad būtume profesionalūs savo srityje, kad mūsų studentai, visuomenė, miestas ir šalis gautų tai, kas yra geriausia. Mes suprantame, kad mūsų lankstumas, empatija ir nuolatinis tobulinimasis leis sukurti geresnę ateitį.

**INOVATYVUMAS** – mūsų siekis, kad studijos būtų ne tik kokybiškos, bet ir novatoriškos, originalios, pasižyminčios naujais žiniomis. Mes nuolatos plečiame savo pasaulėžiūrą ir esame dinamiški. Mes norime, kad studentai turėtų visas galimybes kurti ir atsiskleisti bei vystyti savo gebėjimus. Mes siekiame pažangos, todėl taikome naujausias mokslo technologijas studijų procese. Mes ieškome naujų inovatyvių sprendimų, kad studijos būtų interaktyvios ir įdomios.

**KOMANDINIS DARBAS** – mums gera dirbti ir priimti sprendimus kartu, kaip ir nešti atsakomybę už juos kartu. Mes jaučiame vienas kito paramą ir mokame dalintis žiniomis. Mes palaikome vienas kitą sunkiomis akimirkomis ir džiaugiamės linksmomis. Mes suprantame, kad tik bendradarbiaudami, pasieksime daugiau. Mes dirbame kartu ne tik su kolegomis, bet ir su pramone, verslu, studentais, bendruomene, visuomene ir valstybe.



# SVARBIAUSI STRATEGIJOS PASIEKIMO RODIKLIAI IR JŲ MATAVIMO VIENETAI

Istojusiu studentų skaičius

**259** -19%



Iškritusių studentų skaičius

**68** -26%



**53**



Publikacijų skaičius

**2**

Projektų skaičius

**80,8%** Studentų įsidarbinamumas

**4,62%** Atvykusiųjų studentų skaičius studijoms

**2,86%** Atvykusiųjų studentų skaičius praktikai

**11,11%** Atvykusiųjų dėstytojų skaičius

**1,02%** Išvykusiųjų studentų skaičius studijoms

**6,16%** Išvykusiųjų studentų skaičius praktikai

**24,2%** Išvykusiųjų dėstytojų skaičius

**26%** Bendradarbiavimo sutarčių skaičius

**10,10%** Dėstytojų, turinčių praktinės patirties versle

## NEFORMALIAUS ŠVIETIMO MOKYMO PROGRAMOS

Perkvalifikavimo programų

3

Personalizuotos programos

5

KOLEGIJOS UŽDIRBTŲ PAJAMŲ DYDIS BIUDŽETE



**354722,61€**

Studijų pajamos

**203742,86€**

Nuomos pajamos

**71535€**

Neformalaus švietimo pajamos

**235459€**

Užsakomųjų/ taikomųjų tyrimų pajamos

# Kolegijos įvaizdis ir komunikacija

Buvo parengta 12 skirtingų tematikų edukacijos, įvairaus amžiaus moksleiviams. Skirtingų tematikų nuotolinės edukacijos moksleiviams buvo organizuotos 50 kartų.

2022 metais kolegija dalyvavo 3 nuotolinėse tarptautinėse studijų parodose Ukrainoje, Sakartvele, Kazachstane/

0

Studijų parodos  
Lietuvoje

3

Studijų parodos  
užsienyje

2

Karjeros  
diena

23

KTK pristatymai  
mokyklose

32

Edukacijos  
kolegijoje

240

Facebook  
įrašai

18

Nuotolinės  
edukacijos

130

Instagram  
įrašai

70

LinkedIn  
įrašai

4

YouTube  
rašai

18

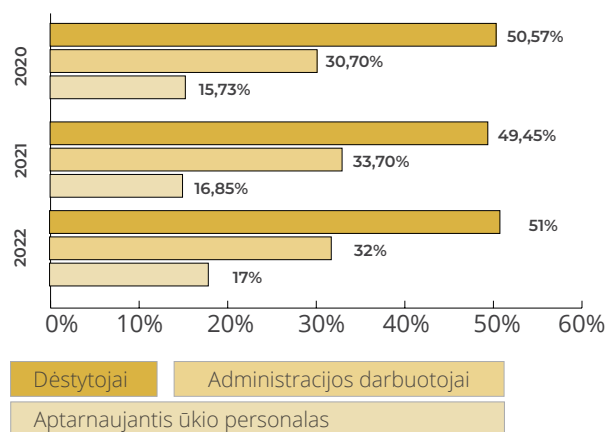
Pranešimai  
spaudoje

# Žmogiškųjų išteklių valdymas

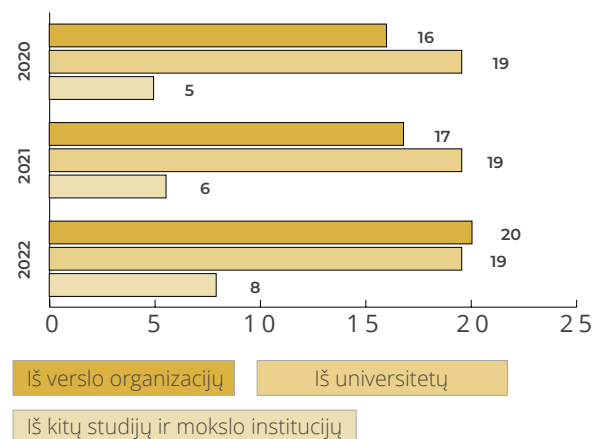
2022 metais Kolegijoje buvo parengtas Kauno technikos smurto ir priekabiavimo prevencijos bei įtampoms mažinančių priemonių nustatymo ir taikymo politika (2022 m. spalio 28 d. įsakymas Nr. VI-111).

Atnaujinta Darbuotojų veiklos vertinimo metodika (2021-10-06 įsakymas Nr. VI-165); „Naujo darbuotojo atmintinė“.

## PERSONALO SUDĖTIES KAITA, 2019-2021 M.

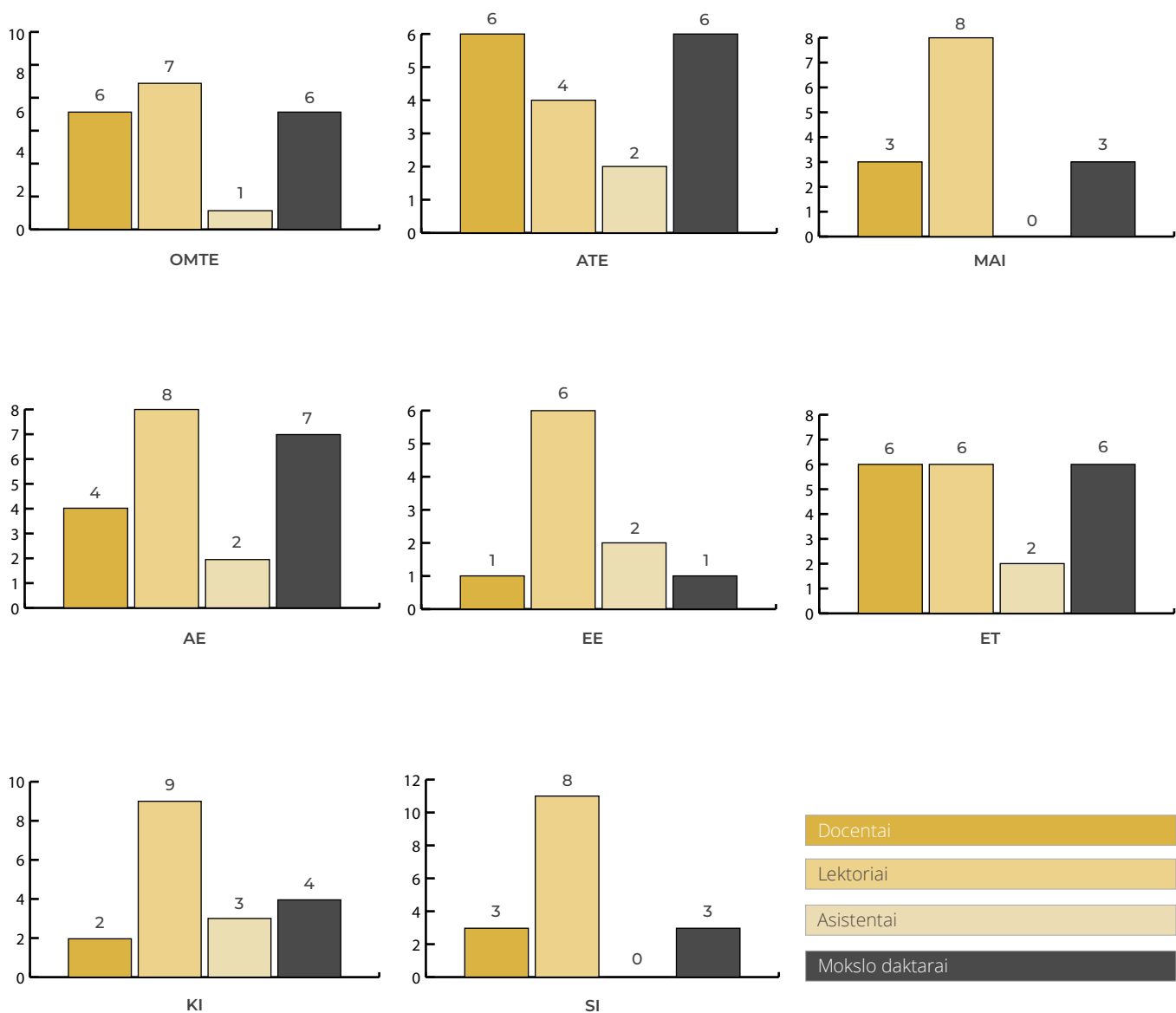


## KVIESTINIAI IR NEPAGRINDINĖSE PAREIGOSE DIRBANTYS DĖSTYTOJAI, 2019-2021 M.





# Kolegijoje dirbančių dėstytojų pasiskirstymas pagal studijų programų komitetus, 2021 m. spalio 1 d.



## Kolegijoje dirbančių dėstytojų pasiskirstymas pagal pareigbes 2022 m. spalio 1 d.:

- 31 docentas (31,31%)
- 56 lektoriai (56,57%)
- 12 asistentų (12,12%)

**2022 m. Kolegijoje dirbo  
20 pakviestų dėstytojų iš  
praktinės veiklos, 19 dėstytojų iš  
universitetų ir 5 iš kitų studijų ir  
mokslo institucijų**

### **Kvalifikacijos įgijimas ir kompetencijų tobulinimas**

2022 metais daugiausia (149 kartus) tobulino dalykinę kompetenciją – (39,44 proc.), bendrąją kompetenciją tobulino 130 kartų (33,08 proc.), pedagoginę-psichologinę, didaktinę kompetencijas 108 kartus (27,48 proc.).

	KARTAI	VALANDOS	PROCENAI
Dalykinės kompetencijos	155	1126,5	39,44
Bendrosios kompetencijos	130	1692	33,08
Pedagoginės-psichologinės, didaktinės kompetencijos	108	902,5	27,48
<b>Viso</b>	<b>339</b>	<b>3721</b>	<b>100</b>

**Parengti  
ir skaityti  
pranešimai  
seminaruose ir  
konferencijose:  
68**

# FINANSINIŲ IŠTEKLIŲ VALDYMAS



## KOLEGIJOS BIUDŽETO STRUKTŪRA

KTK veikia finansuojama iš keturių pagrindinių šaltinių: Valstybės biudžeto asignavimų, specialiųjų lėšų (uždirbtų teikiant paslaugas), projektų ir paramos būdu gautų lėšų.

**+23.29%**

Kolegijos uždirbtos:  
1053078,14€

**+76.71%**

Biudžeto finansavimo:  
3468804,00€

**100%**

Viso:  
4521882,14€

## KOLEGIJOS LĖŠOS, TENKANČIOS VIENAM STUDENTUI

KTK uždirbtos lėšos buvo gaunamos iš kelių šaltinių: organizuojant kvalifikacijos kėlimo kursus, iš studijų įmokų, kurių dalis išaugo, įvedus pilnai mokamas vietas ir kt. šaltinių.

**974**

Studentų skaičius

**4521882,14**

Kolegijos lėšos

**4642,59**

Lėšos, tenkančios  
vienam studentui

## NUOSAVŲ (SPEC.) LĖŠŲ DYDIS IR PASISKIRSTYMAS

**354722,61€**

Už studijas

**15580,79€**

Už patalpų nuomą

**375779,19€**

Kita

**235459,80€**

Už mokslinius tiriamuosius  
darbus

**71535,75€**

Už kvalifikacijos tobulinimo kursus

**1053078,14€**

Viso

# ES PARAMOS ĮSISAVINIMAS STUDIJŲ PLĖTRAI IR INFRASTRUKTŪROS ATNAUJINIMUI

Kolegija dalyvauja Erasmus+ mobilumo pagal **Mokymasi visą gyvenimą** programoje.

**Kolegija paskutinius tris metus dalyvavo šiuose ES projektuose:**

- JESSICA projektas- Bendrabučio atnaujinimas (modernizavimas)
- Interreg V-A Latvijos ir Lietuvos bendradarbiavimas per sieną programa, Lietuvos ir Latvijos elektros inžinerijos ir aukštos įtampos technologijų specialistų judumo ir įsidarbinimo didinimo projektas Nr. LLI-24-LitLATHV"
- Klimato kaitos programoje.

**ES stipendijos 172578,0€**

**ES iš dalies remiamų infrastruktūrinių projektų vykdymas 427239,78€**

**Finansinių išteklių panaudojimas.  
Vidutinis etatinis pedagogų darbo užmokestis per mėnesį, 1304,36€**

**Finansinių išteklių panaudojimas.  
Vidutinis etatinis studijas aptarnaujančių ir kitų darbuotojų darbo užmokestis 1304,36€**

# MATERIALIŲJŲ IŠTEKLIŲ (INFRASTRUKTŪROS) VALDYMAS IR PLĖTRA

- Atnaujinta sporto bazė – sporto salė su pagalbinėmis patalpomis.
  - Mokomojo korpuso (3C1p) cokolinis aukštas yra pritaikytas patekimui žmonėms su negalia, įrengtas pandusas, plačios durys, sanmazgai (t.y. patekimas į pusrūsyje esančias laboratorijas).
  - Vietoje pagalbinių patalpų įrengta treniruoklių salė (60m<sup>2</sup>) su atitinkama šiuolaikine įranga.
  - Suremontuota 204 auditorija (45 m<sup>2</sup>). Įrengta 15 darbo vietų kompiuterinių tinklų laboratorija.
  - Su partneriais suremontuota ir atidaryta projektinių darbų 337 auditorija
- Kapitališkai suremontuotos trečio aukšto šešios buvusios kalbų centro

auditorijos (250 m<sup>2</sup>) sukuriant tris erdvas auditorijas, kurios talpina 80 ir dvi po 40 studentų.

- Auditorijos pavadintos dr. Jono Biržiškio vardo išmaniųjų auditorijų centru.

- Suremontuota auditorija nr. 328 (67 m<sup>2</sup>), kurioje ketinama įrengti robotikos edukacinį centrą. Įrengta 10 darbo vietų prie darbstačių, 10 kompiuterinių vietų ir 4 darbo vietos su oro šalinimo sistema bei apšvietimu.

- Nuolat atnaujinama IT bazė.

**2022 metais vykdant viešuosius pirkimus įsigyta darbų už 242 843,39€**

# IT infrastruktūros atnaujinimai

- Atnaujinta virtuali mokymo(-si) aplinka Moodle, Oxsico sutapčių atpažinimo sistema, atnaujintos mokomųjų projektavimo ir modeliavimo programų Autodesk AutoCAD, Dassault Systems SolidWorks, Labcenter Electronics Proteus, Bosch ESI Tronic, taip pat įsigytas MathWorks Matlab 2021 programinis sprendimas.

- Studentams sudaryta galimybė naudotis kolegijoje esančiomis programomis nuotoliniu būdu virtualiais darbalaukiais arba edukacinėmis versijomis asmeniniuose kompiuteriuose.

## **27 vnt.**

stacionarių kompiuterinių darbo vietų;

## **10 vnt.**

naujų dėstytojų darbo vietų auditorijose;

## **29 vnt.**

darbo vietų atnaujintose informacinių technologijų auditorijose;

## **15 vnt.**

darbo vietų naujai įkurtoje kompiuterinių tinklų laboratorijoje

Techniškai atnaujinti **55** kompiuteriai.

# Studijos

2022 metais **buvo realizuojama 9 studijų programos** šešiose studijų kryptyse, atitinkančių ECTS nuostatas, studijų planų struktūra suformuota vadovaujantis europinio kredito sandara. Studijų metodinė bazė pagrįsta didaktinėmis priemonėmis, orientuotomis į studentą.

## Studentų skaičius studijų programose

**87**

ET

**87**

EE

**163**

AE

**30**

MAI

**221**

ATE

**81**

OMTE

**64**

KI

**227**

SI

**14**

ASI

**974**

**Viso**

## Studentų skaičius studijų kryptyse

**95**

Aeronautikos  
inžinerija

**87**

Elektros  
inžinerija

**250**

Elektronikos  
inžinerija

**30**

Mechanikos  
inžinerija

**291**

Statybos  
inžinerija

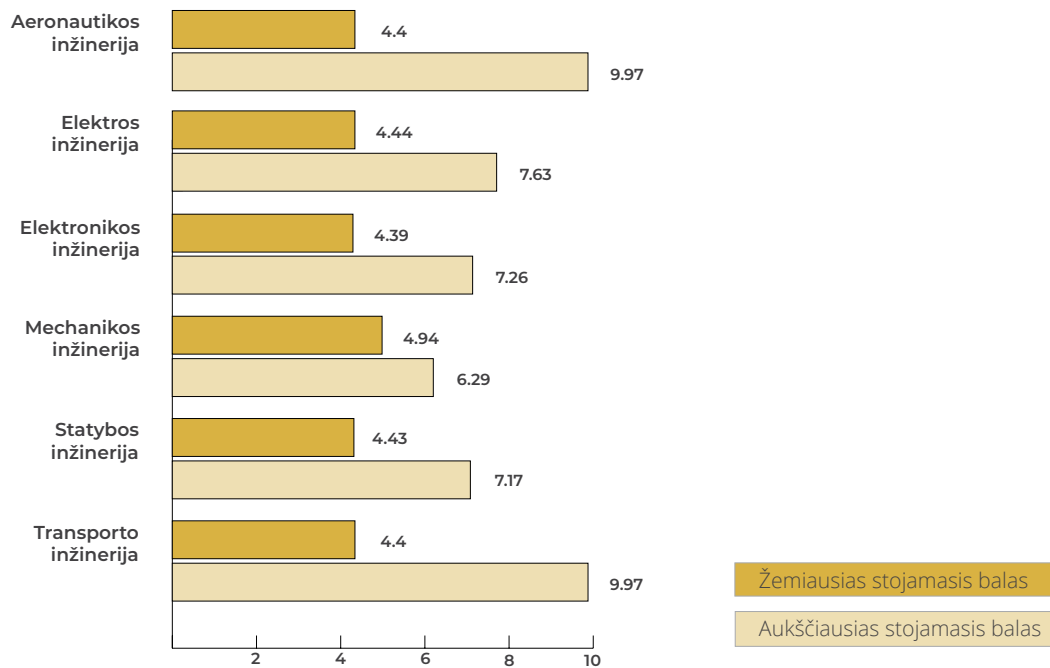
**221**

Transporto  
inžinerija

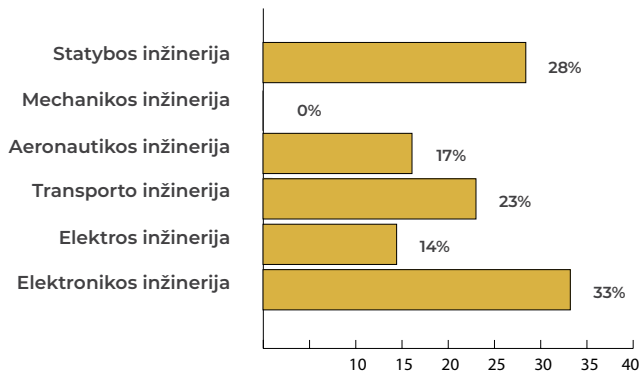
**974**

**Viso**

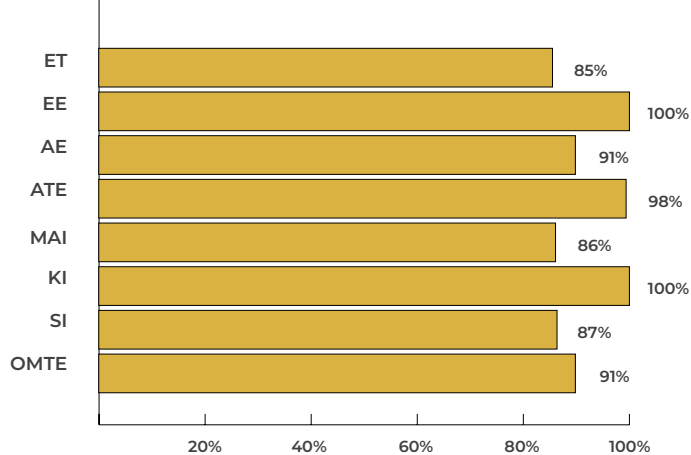
## KONKURSINIS BALAS STUDIJŲ KRYPTYSE



## PIRMOJO KURSO STUDENTŲ NUBYRĖJIMAS STUDIJŲ KRYPTYSE



## ABSOLVENTŲ SKAIČIUS BAIGUSIŲ STUDIJAS LAIKU





# BENDRADARBIAVIMAS SU SOCIALINIAIS PARTNERIAIS

**Per 2022 m. su socialiniais partneriais buvo pasirašyta 20 bendradarbiavimo sutarčių. 2022 m. pasirašytos sutartys pagal socialinių partnerių veiklos profilį pasiskirstė taip:**

**4** ATE      **11** AE      **4** EE      **3** ET      **3** MAI      **0** SI

**0** KI      **1** OMTE

---

- Per 2022 m. UAB „Parama“, UAB „Kauno tiltai, AB„ Kauno keliai“, AB Ignitis, UAB „Tetas“, UAB“, Hella“, UAB „Jotron“, UAB „Teltonika“ kolegijos studentams skyrė 32400 EUR vardinėms stipendijoms.

- UAB „Vairoma“, AB „EUROVIA“, MB Elenda“ ir UAB „Alfeta“ kolegijos studentams skyrė 5320 EUR praktikų stipendijas.

- Sudarytos 9 naujos trišalės sutartys (24351 EUR) tarp kolegijos, įmonės ir studento, pagal kurias įmonės apmoka studentų studijas.

- 2022 metais patvirtinta nauja „Kauno technikos kolegijos studentų stažuočių tvarka“ (patvirtinta 2022 gruodžio 13 d. įsak. Nr. V1-124), kurioje numatyta galimybė, kad studentai įgyję praktinės patirties stažuotės metu, neformalioju būdu gali įsiskaiyti stažuotę, kaip praktiką.

---

# TARPTAUTIŠKUMAS

## Tarpinstituciniai ryšiai ir projektai

Nuo 2020 m. Kolegija kartu su aukštojo mokslo institucijomis iš Prancūzijos, Estijos, Lenkijos ir Portugalijos dalyvauja „Tvari, efektyvi hibridinių medinių pastatų statyba“ (EC Projekto Nr. 2020-1-FR01-KA203-080308) projekte.

2022 m. ATE studijų programa parengė mišrią intensyvią programą (BIP) „Designing a racing team: challenges of motorsport“, kurioje mokėsi 20 studentų iš Slovėnijos, Slovakijos, Turkijos ir Latvijos. 5 ATE ir 1 SI studijų programos studentas dalyvavo Karabuk universiteto (Turkija) parengtoje BIP programoje „Scientific research techniques and scientific ethics“.

2022 m. kolegija pateikė paraiškas dviem naujiems projektams:

- kartu su partneriais iš Suomijos, Estijos, Vokietijos, Prancūzijos, Latvijos ir Nyderlandų pateikė paraišką „AUTO-COVE 2.0“ projektui, kurio tikslas – žaliosios inovacijos transporto srityje.

- kartu su 34 partneriais iš 14 šalių pateikė Horizon Europe mokslo paraišką programai „Research and Innovation actions for support the implementation of the Climate-neutral and Smart Cities Mission“.

## Dėstytojų, išvykusių ir atvykusių dėstyti, vykdyti tyrimus į/iš užsienio mokslo ir studijų institucijų dalis (proc.) nuo bendro dėstytojų skaičiaus, 2022 metais:

**11** dėstytojų ir administracijos darbuotojų atvyko

**4** dėstytojų vizitai (dėstytojų išvykusių dėstyti į užsienio mokslo ir studijų institucijas skaičius)

**6** dėstytojai ir **1** administracijos darbuotojas pagal Erasmus+ programą

**24,24** proc. išvykusių dėstytojų dalis nuo bendro dėstytojų skaičiaus

**11.11** proc. atvykusių dėstytojų dalis, proc. nuo visų dėstytojų skaičiaus

**21** dėstytojų ir **39** mokymų vizitai Latvijos, Portugalijos, Bulgarijos, Čekijos, Italijos, Suomijos, Estijos, Lenkijos, Austrijos, Airijos, Kroatijos, Turkijos, Ispanijos, Prancūzijos, Švedijos ir Didžiosios Britanijos aukštojo mokslo institucijose ir įmonėse.

## STUDENTŲ MOBILUMAS PAGAL STUDIJŲ PROGRAMAS 2021/2022 M.M.

	IŠVYKO STUDIJOMS	IŠVYKO PRAKTIKAI	ATVYKO STUDIJOMS	ATVYKO PRAKTIKAI
Automobilių techninis eksploatavimas	-	16	13	-
Autotransporto elektronika	3	2	1	-
Avionikos sistemų inžinerija	-	-	-	-
Elektronikos technika	2	-	7	1
Elektros energetika	2	-	5	-
Kelių inžinerija	-	1	4	-
Medžiagų apdirbimo inžinerija	-	4	5	-
Statybos inžinerija	3	17	3	-
Orlaivių mechanizmų techninis eksploatavimas	-	-	7	-

# STUDENTŲ SAVIRAIŠKA

Studentai, studijuodami kolegijoje, gali aktyviai leisti laiką po paskaitų, turėdami galimybę rinktis iš siūlomų būrelių: tautinių šokių kolektyvas „Pušynėlis“; krepšinio komanda; stalo teniso komanda; bėgikų komanda; svarsčių kilnojimo komanda; stalo futbolo komanda; tinklinio komanda; autoklubas - KTK Racing Division; KTK Drift Team.

## Automobilių sporto komandų pasiekimai:

KTK Racing Division komanda laimėjo **2 vietą** Baltijos šalių 6 valandų ištvermės žiedinėse lenktynėse, GT3cup klasėje, metinėje įskaitoje su Porsche Gt3cup 911.1 automobiliu.

Aurum 1006 km lenktynėse Palangoje, BMW 325 Cup klasėje iškovota 2 vieta. Komandos sekėjų skaičius Facebook paskyroje jau siekia daugiau kaip 7000

KTK Drift Team by PPP – pirmoji Lietuvoje studentų šonaslydžio komanda, gyvuoti pradėjusi 2021 metų pavasarį, veiklą tęsė ir 2022 metais. Komandos sekėjų skaičius Facebook paskyroje perkopė 1200.

Sukonstruotas KTK drifto automobilis BMW E46 Compact. Lietuvos drifto čempionato Street lygos komandinėje įskaitoje KTK Drift Team by P.P.P užėmė **2 vietą**.

## Sporto pasiekimai:

KTK komanda dalyvavo Lietuvos kolegijų studentų XXII sporto žaidynių B grupės krepšinio varžybose. Iškovota **1 vieta**

KTK komanda dalyvavo Lietuvos kolegijų studentų XXII sporto žaidynių tinklinio varžybose. Iškovota **1 vieta**

KTK komanda dalyvavo Lietuvos kolegijų studentų XXII sporto žaidynių lengvosios atletikos kroso taurės varžybose. Iškovota **4 vieta**

KTK komanda dalyvavo Lietuvos kolegijų studentų XXII sporto žaidynių stalo teniso varžybose. Iškovota **3 vieta**

KTK komanda dalyvavo Lietuvos kolegijų studentų XXII sporto žaidynių salės futbolo varžybos. Užimta **4 vieta**

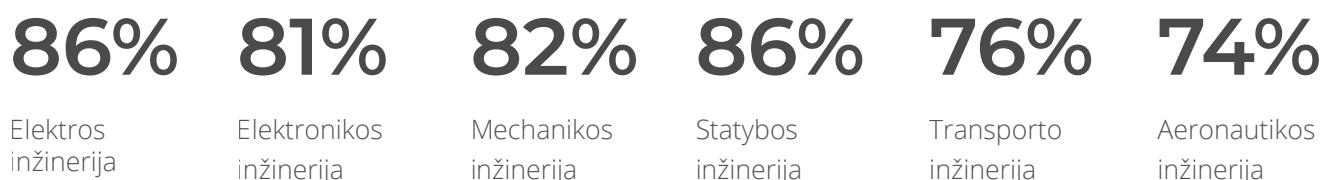
## Meno pasiekimai:

Tautinių šokių kolektyvas „Pušynėlis“ dalyvavo Tarptautiniame šokių konkurse – festivalyje „Baltic Amber 2022“ Rygoje. Laimėta **2 vieta**;

Tautinių šokių kolektyvas „Pušynėlis“ dalyvavo Kauno dainų ir šokių šventėje „Čia teka upės“ Žalgirio arenoje

Tautinių šokių kolektyvas „Pušynėlis“ dalyvavo Baltijos šalių studentų dainų ir šokių šventėje „Gaudeamus XIX“ Vilniaus kalnų parke

## ABSOLVENTŲ ĮSIDARBINIMAS (PROC.) PAGAL STUDIJŲ KRYPTĮ 12 MĖNESIŲ PO STUDIJŲ BAIGIMO VIDURKIS: **80,8%**



---

## SOCIALINĖ IR AKADEMINĖ PARAMA STUDENTAMS

### 2022 m. pavasario semestro socialinės stipendijos:

**11** nuolatinės studijos  
**2** iššęstinės studijos

### 2022 m. rudens semestro socialinės stipendijos:

**6** nuolatinės studijos  
**2** iššęstinės studijos

### 2022 m. pavasario semestro skatinamosios stipendijos:

**76** nuolatinės studijos  
**45** iššęstinės studijos

### 2022 m. rudens semestro skatinamosios stipendijos:

**111** nuolatinės studijos  
**74** iššęstinės studijos

2021 m. kolegijos studentams įmonės skyrė 4000 EUR vardinėms stipendijoms ir 2750 EUR praktikų stipendijoms

Studentams vardinėms stipendijoms įmonės skyrė 32400 EUR, praktikų stipendijoms - 5320 EUR.

2022 m. buvo sudarytos 26 naujos sutartys su socialiniais partneriais.

# TAIKOMŲJŲ TYRIMŲ, MOKSLINĖS VEIKLOS APRĖPTIS

**337509,2€**

Užsakomosios veiklos  
darbų apimtys

**265009,2€**

MTEP darbai

**31585€**

Konsultacijos

**40465€**

Kursai, mokymai

---

## 2022 metais organizuoti šie kvalifikacijos tobulinimo/perkvalifikavimo kursai/mokymai įmonių darbuotojams:

- Izoliacijos, įžeminimo ir įnulinimo varžų matuotojo mokymai
- Elektronikos gaminių remonto, modifikavimo ir taisymo mokymai pagal IPC 7711/7721 standartą
- Mokymai pagal "IPC-A-610 elektronikos gaminių priimtimumo standartą"
- Mokymai "Surinktų spausdintinių plokščių modifikavimas".
- Mokymai pagal Metalų apdirbimo staklininko programą
- Specialieji kursai vairuotojų mokytojams ir (ar) vairavimo instruktoriams
- Mokymai Kelių inžinerijos srityje
- Mokymai "Statybos darbų kokybės kontrolė. Matavimų tikslumo reikalavimai"
- Mokymai "Iššūkiai verslui pandemijos metu: verslo psichologijos aspektai"

# TAIKOMŲJŲ TYRIMŲ REZULTATŲ SKLAIDA TARPTAUTINIUIOSE IR ŠALIES

---

4

ISI Web Science

24

Index Copernicus

24

Konferencijų pranešimų pagrindu  
parengti rec. straipsniai

---

2022 m. balandžio 26 d. Kolegija organizavo tarptautinę mokslinę konferenciją **„Inžinerinės ir edukacinės technologijos 2022“**. Plėtojant tarptautinių partnerių tinklą, siekiant aukštesnio mokslo taikomosios veiklos tarptautiškumo lygio, nuo **2022 metų ši konferencija organizuojama tarptautiniu mastu.**

2022-11-30 d. buvo organizuojama studentų ir jų mokslinių vadovų konferencija **„Pramonės ir mokslo sinergija tvariai ateičiai“**. Iš viso konferencijoje buvo perskaityti 55 pranešimai, kuriuos parengė studentai, dėstytojai, absolventai. Mokslinio komiteto narių recenzuoti ir atrinkti pranešimų pagrindu parengti straipsniai publikuoti konferencijos recenzuotų straipsnių rinkinyje (ISSN 2783-6223 e-leidinys).

Nuo 2012 metų kolegijoje leidžiamas mokslinis žurnalas **„Inžinerinės ir edukacinės technologijos“** (ISSN 2029-9303-popieriniam leidiniui; ISSN 2783-6215 e-leidiniui). Mokslinis žurnalas yra įtrauktas į **Index Copernicus Journals Master List** sąrašą, **PubliMill** sistemą.

# STUDIJŲ KOKYBĖS UŽTIKRINIMAS

2022 metais buvo toliau įgyvendinama KTK Akademinės tarybos patvirtinta Kokybės užtikrinimo organizuojant į studentą orientuotas studijas, Tyrimų programa 2020-2022 metams.

Programos tikslas – įvertinti pedagoginės sistemos sąsajas, užtikrinant į studentą orientuotų studijų realizavimą.

## **2022 metais buvo atlikti šie kiekybiniai ir kokybiniai tyrimai:**

Pirmo kurso studentų adaptacijos KTK aspektai.

- Studijų proceso ir turinio įvertinimas studentų požiūriu.
- Akademinės etikos normų užtikrinimas studijų procese.
- Probleminio mokymo/si taikymas rengiat semestrinius darbus.
- Vadovavimo baigiamiesiems projektams proceso efektyvumo tyrimas.
- Studentų apsisprendimo nutraukti studijas priežasčių analizė.
- Studijų dalykų dėstymo kokybės vertinimas studentų požiūriu.
- Marketingo priemonių ir informacijos sklaidos apie KTK tyrimas.
- Absolventų karjeros (įsidarbinimo) stebėsenos tyrimas.
- Studijų programų tobulinimas darbdavių požiūriu.
- Baigiamųjų darbų temų pasirinkimo motyvų, jų aktualumo tyrimas: ATE studijų programos atvejis.
- Materialiųjų išteklių atlikimo studijų proceso organizavimui poreikių analizė.



