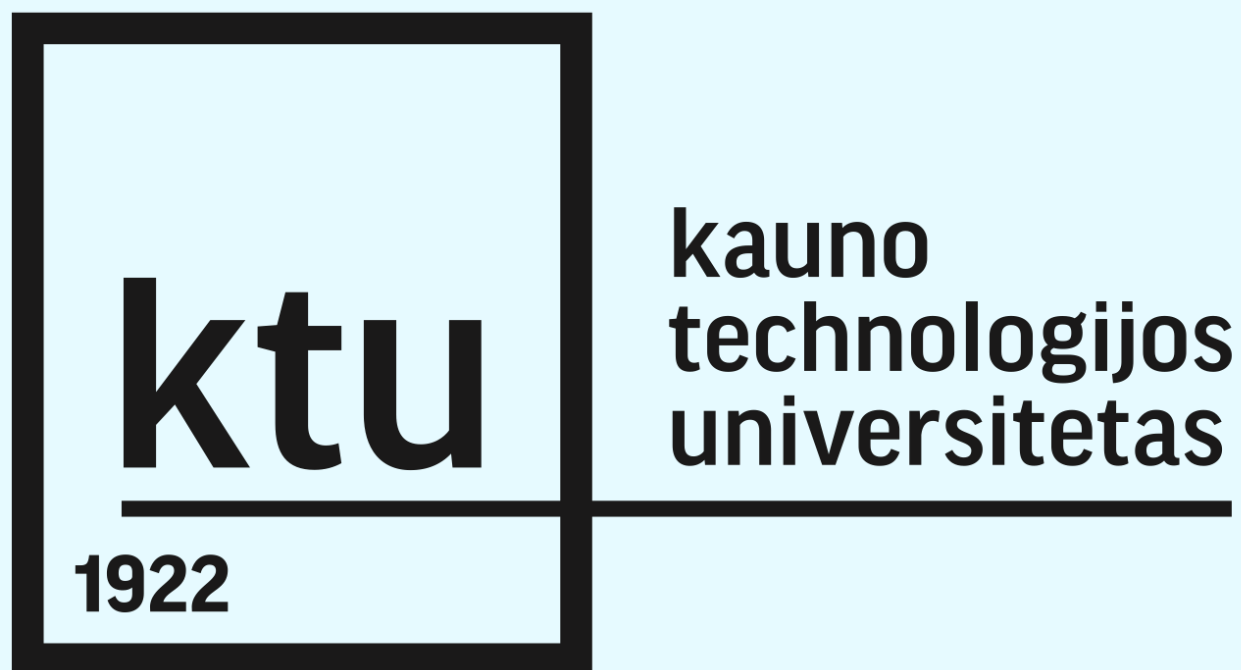




MISIJA / VIZIJA



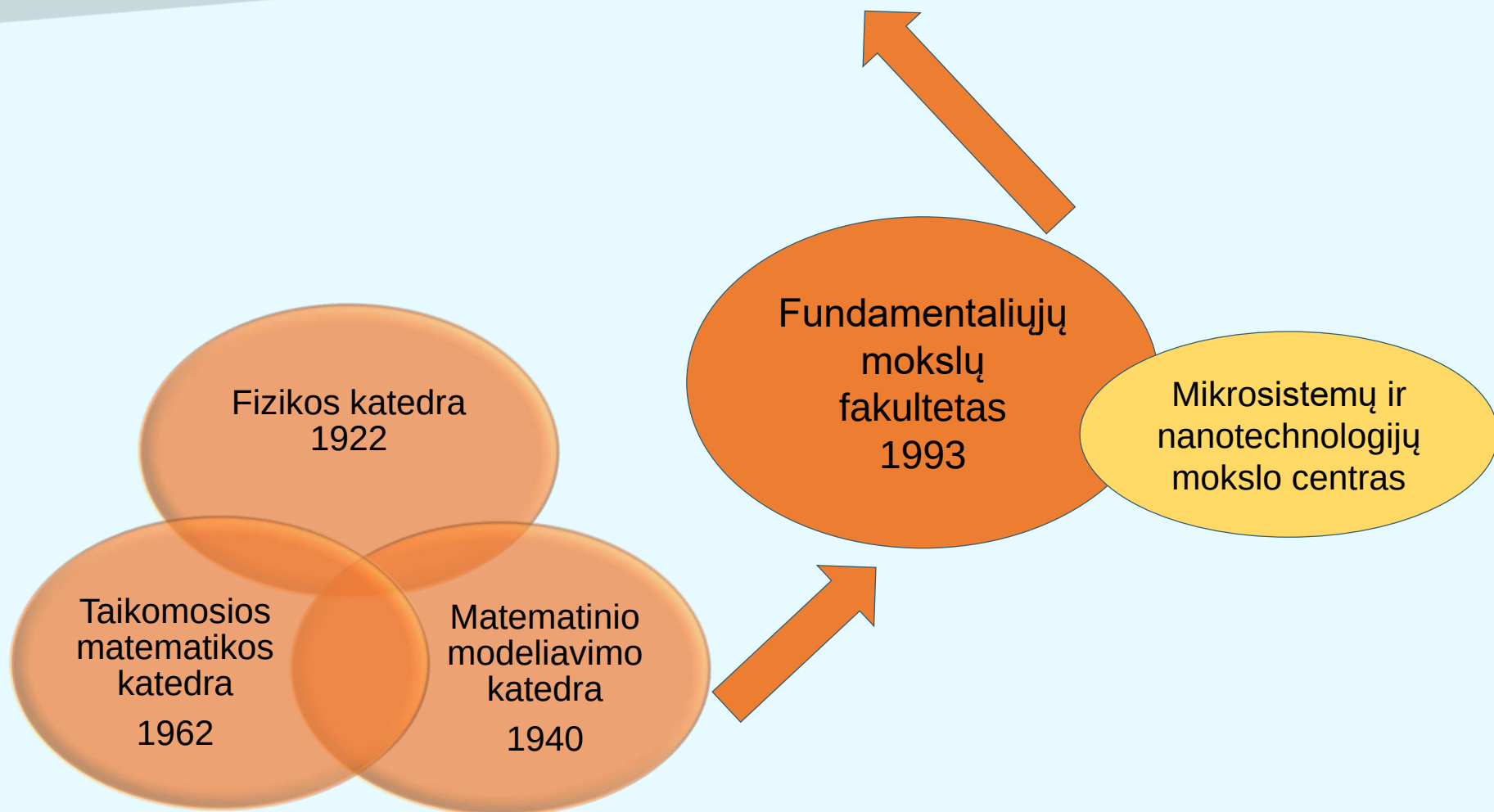
- Universiteto misija – teikti moksliniais tyrimais grįstas tarptautinio lygio studijas, kurti ir perduoti žinias bei novatoriškas technologijas darniai valstybės raidai ir inovacijų plėtojimui, formuoti atvirą talentus ir lyderius įkvepiančią kūrybinę aplinką.
- Universiteto vizija – lyderiaujantis Europos universitetas, veiklą grindžiantis žinių ir technologijų kūrimu ir perdavimu.



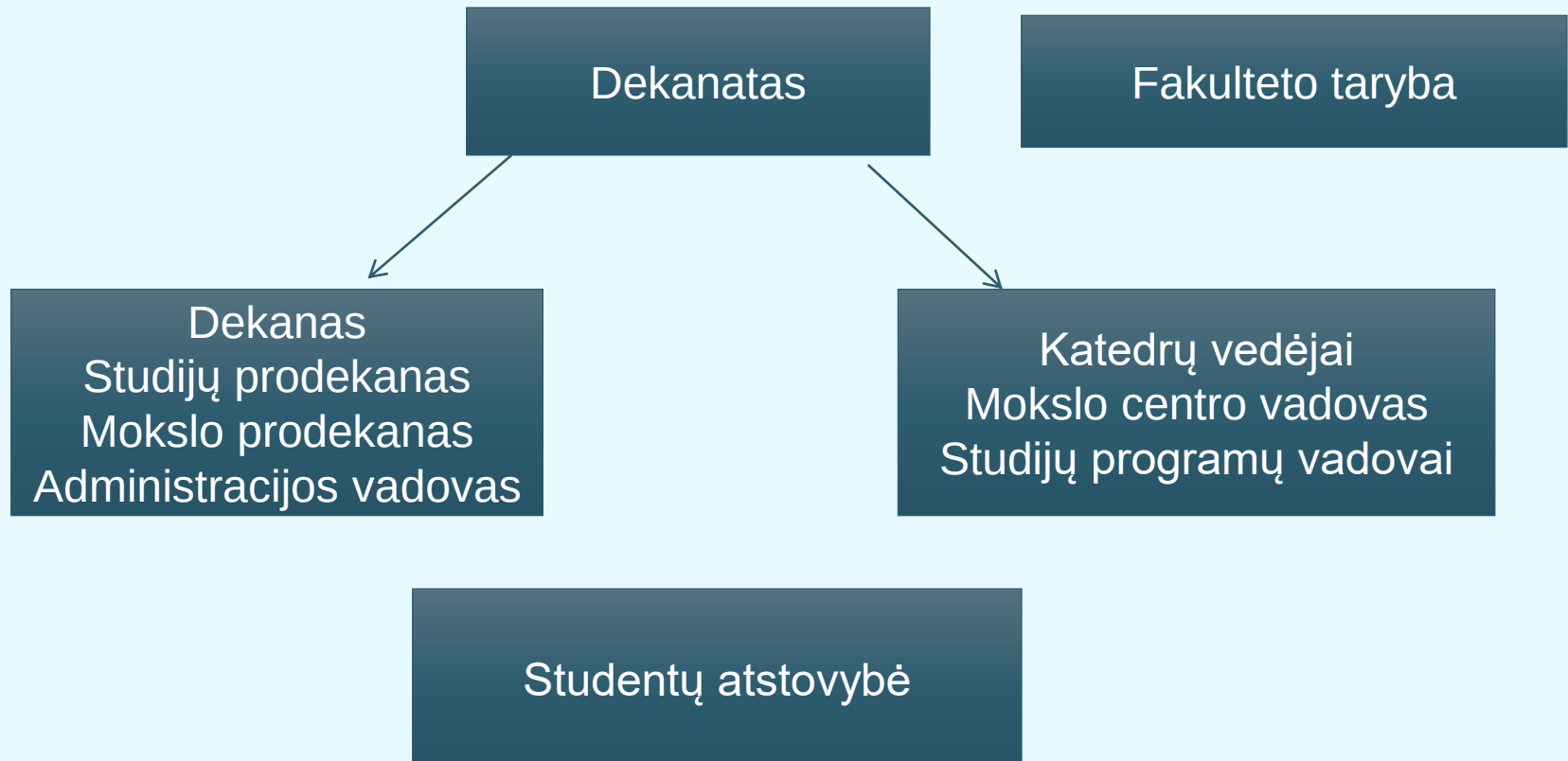
„VIP Check-in“ Įvadinė savaitė 2017
Studijos /
Flight instructions

MATEMATIKOS IR GAMTOS MOKSLŲ
FAKULTETAS

Matematikos ir gamtos mokslų fakultetas



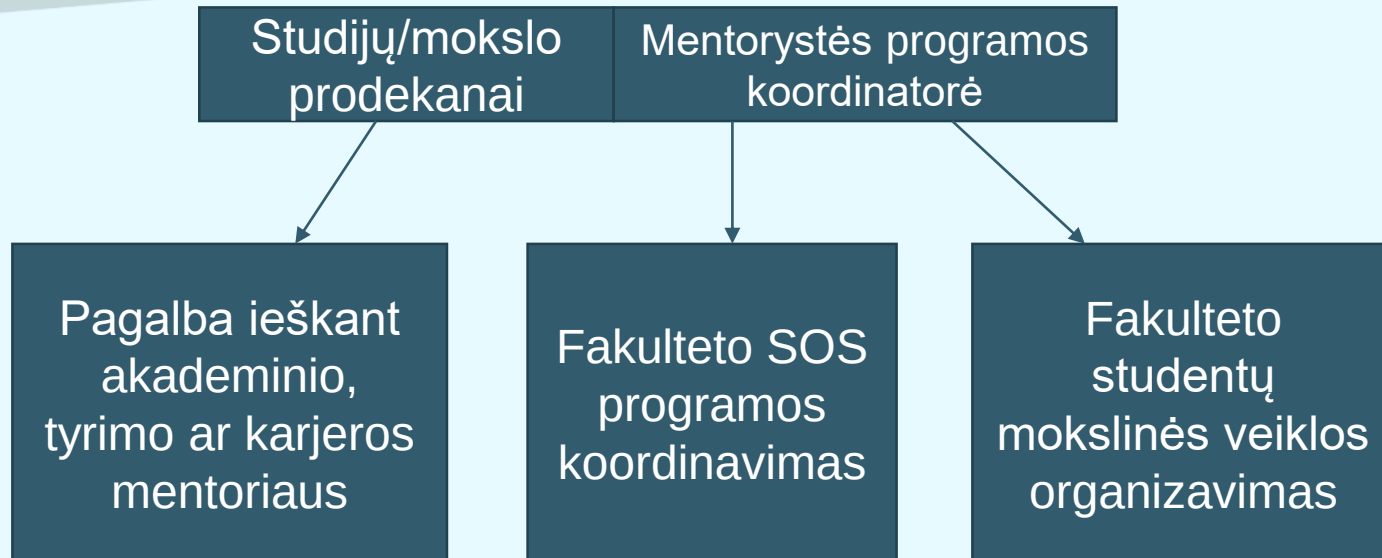
Fakulteto valdymas



Studijų centras



Mentorystės programa



Laboratorių centras



Laboratorių centro
vadovas

Mokomosios laboratorijos
(Bendrosios fizikos)

Mokslinės mokomosios
laboratorijos
(Taikomosios fizikos,
medžiagų mokslo ir
nanotechnologijų)

Kompiuterių klasės
(506, 103 F)

- Nori įsilieti į mokslo pasaulį ? Pasirink tyrimo mentorių – jis atvers tau duris į mokslo pasaulį.
- Turi naują mokslinę idėją? Drąsiai kreipkis į Katedros vedėją – jis tau padės rasti atsakymus

Studijos 2017

Bendrosios taisyklės



- Studijos grindžiamos pagarba ir bendradarbiavimu;
- Komunikacijoje naudojamas tik **ktu.edu** paštas;
- Informacija pateikiama paštu, per Moodle, AIS, Office 365;
- Studijos anglų kalba, jei yra bent 1 užsienietis;
- Modulis gali būti vykdomas anglų kalba, jei jame studijuoja bent 1 užsienietis studentas arba jei dėsto užsienio dėstytojas.

Pagal KTU užsienio kalbos politiką studentams įstojusiems 2017 m. rekomenduojama išklaudyti tris modulius (18 kreditų) anglų kalba:

Medžiagų fizika

Paviršiaus ir paviršinių reiškinių fizika

Modernios optikos reiškiniai ir nanofotonika

Atsitiktiniai procesai

Optimizavimo metodai

Diferencialinės lygtys

Studijų programos sandara



Studijų programos sandara (240 kreditų)

1 mokslo metai		2 mokslo metai		3 mokslo metai		4 mokslo metai	
1	2	3	4	5	6	7	8
semestras	semestras	semestras	semestras	semestras	semestras	semestras	semestras
30 kreditų	30 kreditų	30 kreditų	30 kreditų	30 kreditų	30 kreditų	30 kreditų	30 kreditų
Bendrieji universitetinių studijų (BUS) dalykai				BUS dalykai			
Pagrindinės krypties studijų dalykai							
				Specializacijos dalykai (24-30 kr.)			
				Asmeninis modulių rinkinys (24-30 kr.)			
		Gretutinės krypties studijų dalykai (60 kr.)					
		Asmeninis modulių rinkinys (60 kr.)					

Studijų kreditas



Pagrindinis studijų modulis, o kartu ir visų studijų plano apimties matavimo vienetas yra **kreditas** – tai yra studijuojamo dalyko apimties matavimo vienetas, kuriuo matuojami studijų rezultatai ir studento darbo laikas.

Vienų studijų metų 1 600 valandų atitinka 60 kreditų.

Studijų nuolatine forma vienų metų įprastinė apimtis yra 60 kreditų, bet ne mažiau kaip 45 kreditai.

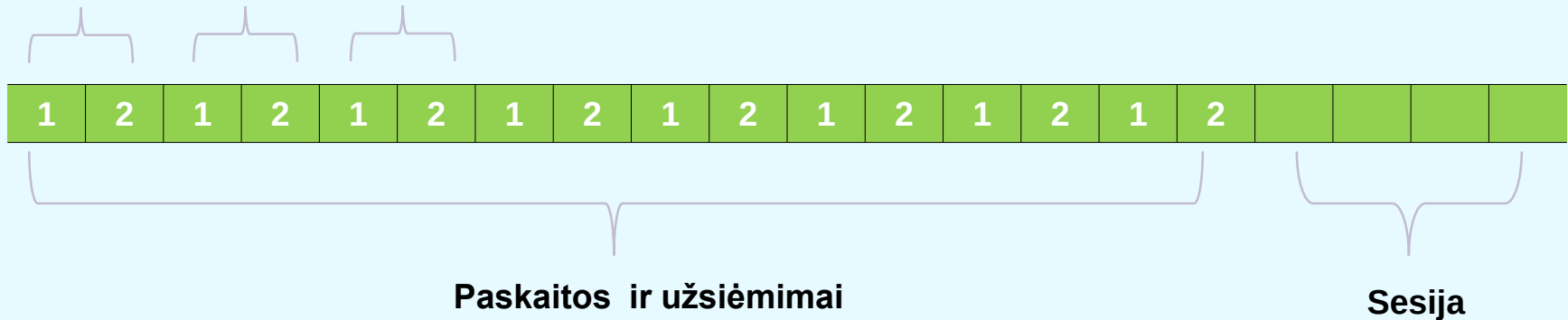
Studijų ištemptine forma vienų metų apimtis turi būti ne didesnė kaip 45 kreditai.

Studijų kalendorius



Rudens semestras	Pavasario semestras
Rugsėjo 1 d. – sausio 31 d.	vasario 1 d. – rugpjūčio 31 d.

Studijų savaitės: pirma (1) ir antra (2)



Semestro trukmė – 20 savaičių, 4 iš jų skirtos egzaminų sesijai

Metų studijų kalendorius: www.ktu.edu >> Studijos >> [Studijų kalendorius](#)

Individualus studijų planas, Tvarkaraštis



Į **individualųjį studijų planą** (ISP) įtraukiami:

- studijų programos privalomi studijų moduliai,
- nustatytas skaičius alternatyvių modulių,
- laisvai pasirenkami moduliai.

Labai rekomenduojame, esant galimybei, studijų modulus rinktis klausyti **anglų kalba**.

ISP sudaryti ir į laisvai pasirenkamus studijų modulus užsiregistruoti studentas turi savarankiškai **Akademineje informacineje sistemoje (AIS) iki rugsėjo 16 d.**

Būtina užsiregistruoti į modulių užsiėmimus AIS **iki rugsėjo 30 d.** Tuomet AIS bus matomas individualus **studijų tvarkaraštis**.

Alternatyviniai moduliai



Pirmame kurse Jūs turite bendrųjų universitetinių studijų alternatyvas:

MEDŽIAGŲ FIZIKA IR NANOTECHNOLOGIJOS (Anglų kalba) :

I semetre: Asmens sveikatos ugdymo alternatyvos (Asmens sveikatos ugdymas arba Sportuojančių asmenų sveikatos ugdymas)

II semestre Filosofijos: Filosofija arba Medijų filosofija

**TAKOMOJI FIZIKA, MEDŽIAGOS IR NANOTECHNOLOGIJOS,
TAIKOMOJI MATEMATIKA**

I semestre: Asmens sveikatos ugdymo alternatyvos (Asmens sveikatos ugdymas arba Sportuojančių asmenų sveikatos ugdymas)
Filosofijos: Filosofija arba Medijų filosofija (išskyrus Taikomąją matematiką);

II semestras Užsienio kalbų alternatyvos (C 1 lygis);

Pavyzdžiui, Filosofija (6 kr.):

[illegible]

Galutiniai atsiskaitymai



- Kiekvienas modulis yra baigiamas galutiniu atsiskaitymu (raštu, žodžiu arba kombinuotu būdu).
- Neatsiskaičius už semestro savarankiško darbo užduotis ir už jas nesurinkus minimalaus balo, galutinio atsiskaitymo laikyti neleidžiama.
- Registracija į galutinius atsiskaitymus pradedama likus mėnesiui iki sesijos pradžios ir galima likus ne vėliau nei **1 para** iki egzamino datos.
- Į galutinį atsiskaitymą būtina atsinešti asmens dokumentą su nuotrauka.

Studijų kokybė, Apklausa



Studentų balsas – svarbiausias.

Siekiant užtikrinti aukštą studijų kokybę ir studentų pasitenkinimą studijomis, Universitetas organizuoja apklausas, kuriomis siekia gauti grįžtamąjį ryšį.

Anglų kalbos testavimas



Testavimui buvo atrinkti pirmakursiai, kurie iš valstybinio brandos egzamino surinko mažiau kaip 86 balus, egzamino nelaikė arba nuo jo buvo atleisti.

Remiantis testo rezultatais, bus nustatyti tie studentai, kurių anglų kalbos lygis nesiekia B2 ir kurie dar nėra pasirengę kalbos studijuoti programoje numatytu C1 lygiu. Apie nustatytą kalbos lygį studentai bus individualiai informuojami **iki rugsėjo 6 d.**

Anglų kalbos testavimas



Informaciją apie jūsų asmeninį anglų k. testo laiką ir vietą rasite savo akademiniame el. pašte.

Kursai vyks triskart per savaitę 7.45-8.45 val. Kursų apimtis – 3 kreditai.

Tik sėkmingai B2 lygio modulį pabaigę ir teigiamą įvertinimą gavę studentai galės vėlesniuose semestruose studijuoti anglų kalbą C1 lygiu.

Spalio pradžioje bus vykdomas pakartotinis testavimas šiems studentams:

- užsienio piliečiams;
- į mokamas vietas išimties tvarka priimtiems iki rugsėjo vidurio;
- dėl objektyvių priežasčių nedalyvavusiems pagrindiniame testavime įvadinės savaitės metu

Paskaitų tvarkaraštis



Paskaitų tvarkaraštį rasi savo Akademiniėje informacinėje sistemoje, skiltyje *Užsiėmimų tvarkaraštis >> Plačiau*.

Tvarkaraštis suformuojamas po registracijos į užsiėmimus, kuri vykdoma **iki rugsėjo 30 d.**

Lankomumas



- Universitete lankomumas yra privalomas.
- Susirgęs ar patekęs į nelaimingą atsitikimą studentas privalo ne vėliau kaip per **tris darbo dienas** apie tai pranešti fakulteto studijų centrui.
- Pasveikęs studentas ligą įrodančius dokumentus turi pateikti fakulteto studijų centrui.

Paskaitų laikas



Eil. nr.	Užsiėmimas	Laikas	Pertraukos trukmė
I	Pirmas užsiėmimas	9.00-10.30	30 min.
II	Antras užsiėmimas	11.00-12.30	1 val.
III	Trečias užsiėmimas	13.30-15.00	30 min.
IV	Ketvirtas užsiėmimas	15.30-17.00	30 min.
V	Penktas užsiėmimas	17.30-19.00*	15 min.
VI	Šeštas užsiėmimas	19.15-20.45	

* Fakultete gali būti numatytas kitas užsiėmimų laikas

Rytiniu laiku iki 9 val. vyks parengiamieji anglų kalbos mokymai.

Akademiniis sąžiningumas ir apeliacijos



Akademiniis sąžiningumas – viena iš svarbiausių Universiteto akademinių vertybių. Bet koks mėginimas nesąžiningai atsiskaityti už modulių savarankiško darbo užduotis ar sukčiauti laikant egzaminą Universitete yra netoleruojamas.

Nesilaikant akademinio sąžiningumo:

- gali gauti akademinę pastabą, papeikimą ar akademinę skolą;
- du kartus pažeidus Akademinės etikos kodeksą ir gavus akademines nuobaudas, sudaromas teisinis pagrindas Universitetui nutraukti studento studijų sutartį.

Studijų mokesčiai



Studijuodamas valstybės nefinansuojamoje vietoje turi:

- Reguliariai ir iki nustatyto termino mokėti studijų mokestį, nurodytą Tavo studijų sutartyje;
- Informuoti fakulteto studijų centrą, jei planuoji imti paskolą.

Universitete mokesčius už studijas moka studentai:

- studijuojantys valstybės nefinansuojamose vietose;
- kartojančys atskirus studijų programos modulius;
- pasirinkę papildomus, studijų programoje nenumatytus modulius;
- antrą kartą atsiskaitantys už modulio savarankiško darbo užduotis ar perlaikantys modulio egzaminą;
- neišlaikę modulio egzamino ir kitą semestrą laikantys modulį eksternu.

Perėjimas iš VNF į VF vietą ir atvirkščiai



VF vieta atsilaisvina, jei iš jos išbraukiamas tos pačios studijų programos ir to paties kurso studentas. Ją kito semestro pradžioje užimti gali geriausiai besimokantis VNF vietos studentas, neturintis akademinių skolų. Rotacijos metu valstybės nefinansuojamų vietų studentai turės galimybę pereiti į valstybės finansuojamas vietas, ir atvirkščiai.

VF vieta po rudens semestro **prarandama** neatsiskaičius daugiau kaip 15 pagal programą numatytų kreditų, o po pavasario semestro – įvykus studentų rotacijai ir turint akademinių skolų arba pasiekus slenkstinį pasiekimų lygmenį (per metus turint daugiau kaip vieną ketvirtadalį modulių įvertinimų 5).

VF – valstybės finansuojama studijų vieta

VNF – valstybės nefinansuojama studijų vietas



Kontaktai

Kilus klausimams dėl studijų, kreipkitės į
fakulteto studijų centrą:

Matematikos ir gamtos mokslų fakulteto studijų centras

Studentų g. 50–261

Tel. 8 37 300 300

El. p. mgmf@ktu.lt



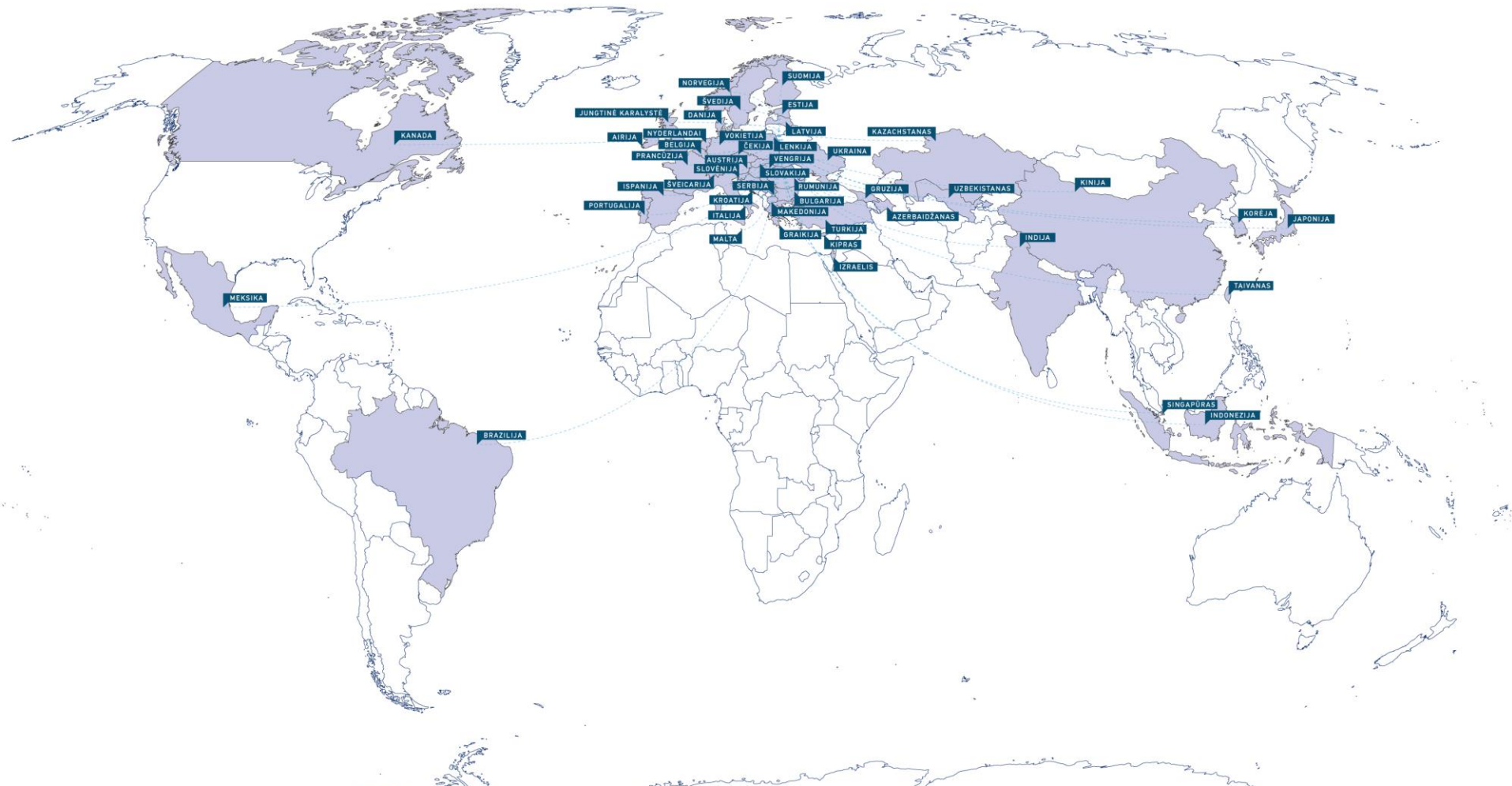
KTU TARPTAUTIŠKUMO GALIMYBĖS

Galimybės



- KTU studijuoja >8 proc. studentų iš užsienio
- KTU anglų kalba dėstomos 16 bakalauro, 24 magistrantūros, 18 doktorantūros studijų programos
- Galimybė rinktis 1-2 modulius per semestrą mokytis anglų kalba
- Vizituojuojantys dėstytojai: paskaitos, seminarai, kūrybinės dirbtuvės
- Galimybės išmokti antrą/trečią užsienio kalbą
- Tarptautinė patirtis: dalinės studijos ir praktika užsienyje

Kryptys



Privalumai



- Studijos KTU yra nenutraukiamos
- Užsienyje studijuoti dalykai užskaitomi KTU
- Studijos užsienyje nemokamos
- Nenutraukiamas stipendijų ir įmokų mokėjimas
- Mokama stipendija (300-700 EUR/mėn.)
- Galima išvykti kelis kartus
- Patirtis, kurios nepamiršite jūs ir įvertins darbdaviai



ktu.edu/erasmus





„VIP Check-in“ įvadinė savaitė 2017

Studijos /

Flight instructions