

**Naujos studijų programos
inžinerijos, informatikos ir
menų mokslų kryptyse -
ką svarbu žinoti
konsultuojant mokinius?**

juste.rozene@vilniustech.lt

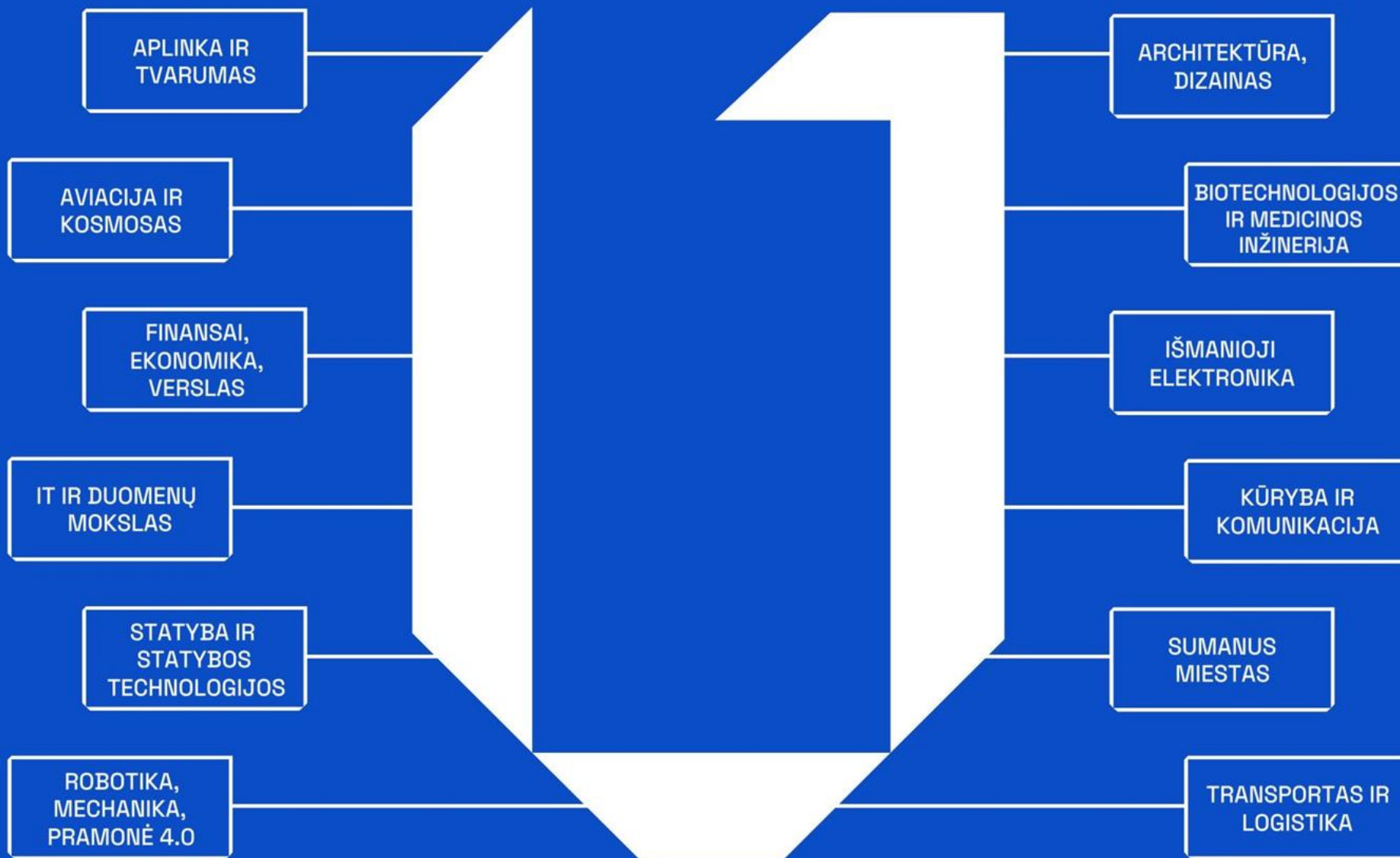
Tel. nr. : +370 614 56 504

11 VILNIUS TECH FAKULTETŲ

- **ANTANO GUSTAIČIO AVIACIJOS INSTITUTAS**
- **APLINKOS INŽINERIJOS FAKULTETAS**
- **ARCHITEKTŪROS FAKULTETAS**
- **ELEKTRONIKOS FAKULTETAS**
- **FUNDAMENTINIŲ MOKSLŲ FAKULTETAS**
- **KŪRYBINIŲ INDUSTRIJŲ FAKULTETAS**
- **MECHANIKOS FAKULTETAS**
- **STATYBOS FAKULTETAS**
- **TRANSPORTO INŽINERIJOS FAKULTETAS**
- **VERSLO VADYBOS FAKULTETAS**
- **LIETUVOS JŪREIVYSTĖS AKADEMIJA**



RINKIS STUDIJAS PAGAL TEMATIKA



NAUJAUSIOS STUDIJŲ PROGRAMOS

Nuo 2020 m. parengtos naujos bakalauro studijų programos:

- Dirbtinio intelekto sistemos (EF);
- Taikomasis dirbtinis intelektas (MF);
- Tvarumo technologijos (AIF);
- Medijų kūryba ir skaitmeninės technologijos (KIF).

Programos atnaujinusios studijų programą ir pavadinimą:

- Geodezija ir geoinformatika;
- Medicinos inžinerija;
- Organizacijų strategijos ir lyderystė;
- Pramogų prodiusavimas;
- Pastatų energetikos sistemų inžinerija.



KADA KURIAMOS PROGRAMOS?

Darbo rinkos ir verslo poreikiai:

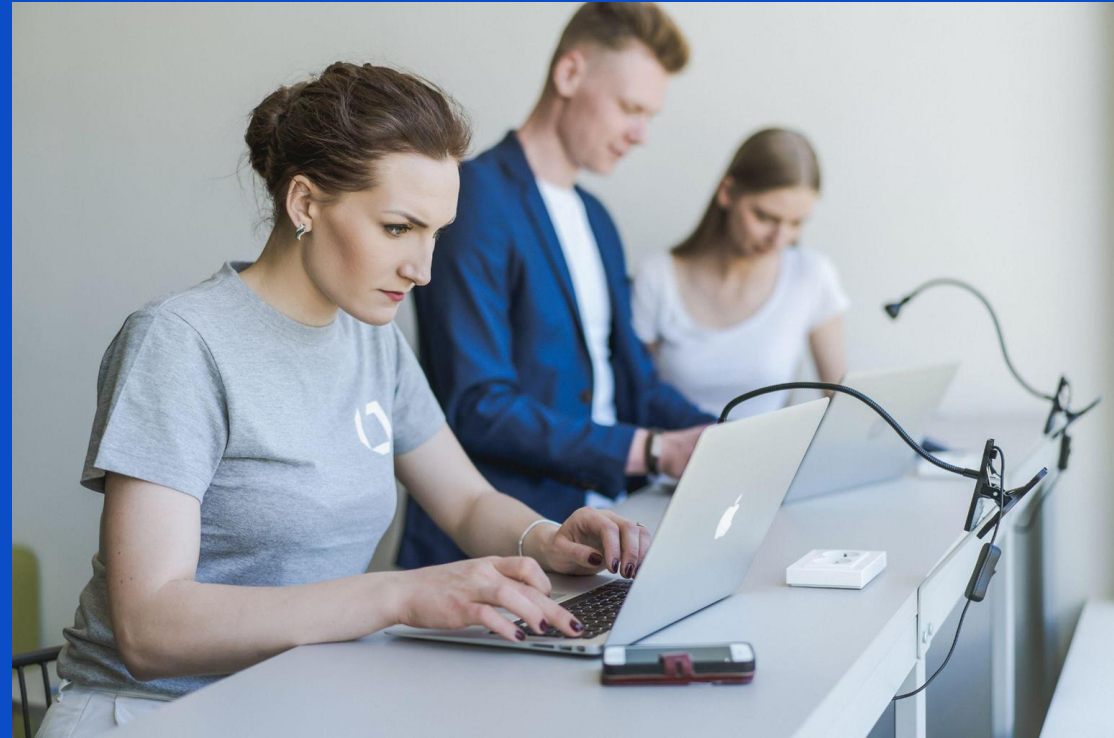
- Programos kuriamos atsižvelgiant į verslo, asociacijų ir industrijų iniciatyvas.

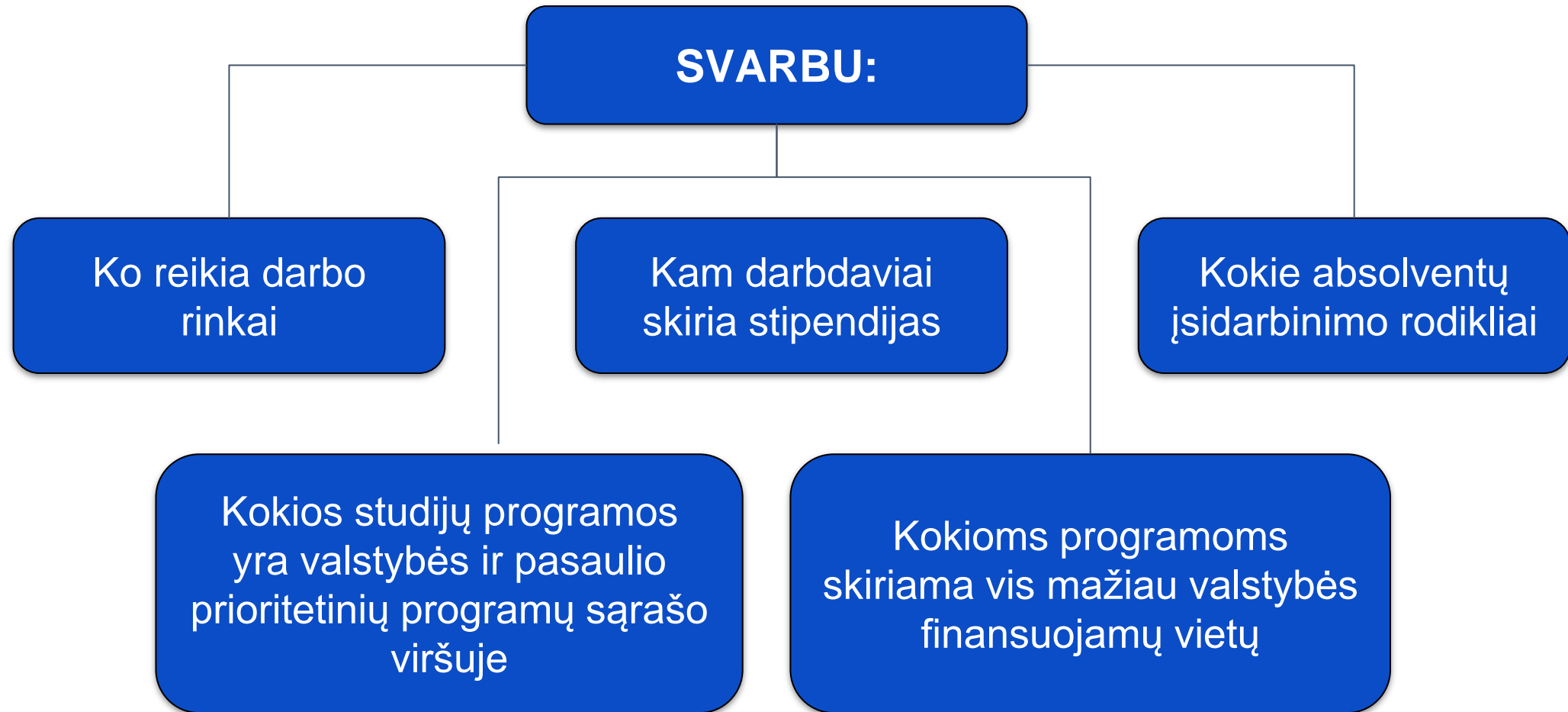
Pvz.: Kino industrijos atstovai inicijavo Medijų kūrybos ir skaitmeninių technologijų programą. Renginių inžinerija atsirado Scenos techninio serviso iniciatyva.

Besikeičianti situacija pasaulyje:

- Studijų programos ne tik kuriamos, bet ir nuolat atnaujinamos pagal naujausias tendencijas.
- Atsižvelgiama į technologijų pažangą, tvarumo klausimus, darbo rinkos poreikius.

Pvz.: Tvarumo technologijų programa paskatinta Bendrovių tvarumo atskaitomybės direktyvos įpareigojančios įmones teikti ataskaitas apie tvarumą.





ĮMONIŲ STIPENDIJOS STOJANTIESIEMS



Amber
Grid



HANNER

GILESTA



EUROVIA

ALVODRA



**GODEL
TECHNOLOGIES**



BUNASTA
TRANSIT CUSTOMS SERVICES

FLTECHNICS



**KAUNO
TILTAI**



FEGDA
GRUPĖ



PRIORITETINĖS STUDIJŲ KRYPTYS IR PROGRAMOS

- Pradinio ugdymo **pedagogai**;
- Specialieji **pedagogai**;
- **Mokomojo dalyko pedagogai** pagal matematikos, lietuvių kalbos ir literatūros, fizikos, chemijos, biologijos, informacinių technologijų, istorijos, geografijos, vokiečių kalbos ir prancūzų kalbos dalyko specializacijas;
- Taip pat prioritetas teikiamas **informatikos, inžinerijos, matematikos, fizinių mokslų, slaugos ir akušerijos** studijų kryptims.



PROFESIJOS SU SPARČIAUSIAI AUGANČIA PAKLAUSA

Tyrimų ir plėtros inžinierius – 2.1x:

- Duomenų analizės technologijos;
- Informacinės sistemos.

Dirbtinio intelekto inžinierius – 2.1x:

- Dirbtinio intelekto sistemos;
- Informacinių sistemų inžinerija.

Pastatų inžinierius – 1.8x

- Pastatų energetika;
- Statybos ir nekilnojamo turto valdymas;
- Statybos inžinerija.



STUDIJŲ PROGRAMOS VEDANČIOS LINK KARJEROS GERIAUSIAI APMOKAMUOSE DARBUOSE ATEINANTĮ

10-METĮ

Statybų vadovai

Statybos inžinerija;
Statybos ir
nekilnojamojo turto
valdymas.

Žmogiškųjų išteklių specialistai

Verslo vadyba;
Organizacijų
valdymas.

Pramoninių įrenginių mechanikai

Mechanikos
inžinerija

Programinės įrangos kokybės užtikrinimo analitikai ir testuotojai

Informacinės
technologijos;
Informacinės sistemos.

Duomenų mokslininkai

Duomenų analizės
technologijos

Logistai

Transporto
inžinerinė ekonomika
ir logistika;
Verslo logistika.

Marketingo vadybininkai

Verslo vadyba

Kompiuterių sistemų analitikai

Informacinės
technologijos



STUDIJŲ PROGRAMOS VEDANČIOS LINK KARJEROS GERIAUSIAI APMOKAMUOSE DARBUOSE ATEINANTĮ

10-METĮ

**Programinės
įrangos kūrėjai**

Programų inžinerija;
Informacinės
technologijos.

**Informacijos
saugumo analitikai**

Informacinės
sistemas

**Buhalteriai ir
auditoriai**

Finansų inžinerija

**Rinkos tyrimų
analitikai ir
marketingo
specialistai**

Verslo vadyba

**Kompiuterių ir
informacinių
sistemų
vadybininkai**

Informacinės
technologijos;
Verslo logistika.

**Finansų
vadybininkai**

Finansų inžinerija



ĮSIDARBINIMO RODIKLIAI

Užimtumo tarnyba → Naujienos (apie trūkstamų specialistų poreikį).

Užimtumo tarnyba → Darbo rinka → Paklausios profesijos.

Valstybinis studijų fondas → Studentams → Parama pedagogikos studijoms.

Naršyklėje įvedus „Valstybės prioritetinės studijos“ gausite daug straipsnių apie specialistų trūkumą.

Studijų kryptių grupė	Absolventai	Dirbantieji	Dirbantieji aukštos kvalifikacijos reikalaujančiuose darbuose	Dirbančiųjų aukštos kvalifikacijos reikalaujančiuose darbuose dalis	Pajamų dalis, palyginus su atitinkamomis vidutinėmis	Dirbančiųjų dalis
Universitetinės studijos						
Informatikos mokslai	763	675	586	80 %	136 %	92%
Inžinerijos mokslai (tik I pakopos studijos) Technologijų mokslai	759	615	391	57 %	101 %	90%
Inžinerijos mokslų (vientisosios studijos)	24	18	12	57 %	137 %	89%
Universitetinių studijų I pakopos pajamų vidurkis					1 751 euras	
Universitetinių vientisųjų studijų pajamų vidurkis					2 289 eurai	

KADA KURIAMOS PROGRAMOS?

Tarptautiškumo siekis:

- Dvigubo laipsnio studijų programos suteikia studentams daugiau galimybių ir pranašumo darbo rinkoje;
- Erasmus Mundus programa leidžia pritraukti užsienio dėstytojus ir studentus;
- Studijos tarptautinėje aplinkoje skatina studentų globalų požiūrį, tarpkultūriškumo pažinimą.



Svarbūs klausimai, kuriuos turi sau užduoti:

1. **Kodėl noriu studijuoti užsienyje?** – Ar tai dėl studijų kokybės, asmeninio augimo, ar dėl to, kad „madinga“?
2. **Kokios šalies/regiono švietimo sistema man labiausiai tinka?** – Europa, Amerika, Azija – universitetai skiriasi požiūriu, kultūra ir studijų metodais.
3. **Ar esu pasiruošęs gyventi savarankiškai?** – Visi būtiniai reikalai (nuoma, dokumentai, maisto gamyba) tampa tavo atsakomybė.
4. **Ar žinau finansavimo galimybes?** – Reikėtų iš anksto pasidomėti stipendijomis, paskolomis ir kita finansine pagalba, kadangi man gali būti per brangu susimokėti už pragyvenimą, mokesčius, maistą ir studijas.
5. **Ar mano pasirinktas universitetas turi gerą reputaciją mano srityje?** – Kai kurie universitetai yra labai stiprūs tik tam tikrose srityse.
6. **Ar nebus sunku būti toli nuo šeimos ir draugų?** Socialinė ir emocinė parama gali būti ribota, ypač pirmuosius metus.
7. **Ar kultūrinis šokas manęs nepaveiks?** Prisitaikyti prie naujos aplinkos ir kitokios kultūros gali būti sunku, ypač jei nežinoma kalba ar tradicijos.
8. **Ar nebus sunku gauti darbą?** Didesnė konkurencija dėl darbo konkuruojant su šalies piliečiais.

Norintiems studijuoti Lietuvoje, bet **dalį** studijų **laiko praleisti kitos šalies aukštojoje mokykloje** ir baigus studijas **gauti dviejų aukštųjų mokyklų diplomus** yra galimybė rinktis **dvigubo diplomo studijas!**

Dvigubo diplomo studijų programos:

Ekonomikos inžinerija

- Dvigubo diplomo galimybė su Kyungpook National University School of Economics and International Trade (**Korėja**)

Kūrybinės industrijos

- Dvigubo diplomo galimybė su Kylio taikomųjų mokslų universitetu (**Vokietija**)

Pramogų prodiusavimas

- Specializacijoje *Pramogų komunikacija* yra galimybė įgyti Kylio taikomųjų mokslų universiteto (**Vokietija**) diplomą

Transporto inžinerinė ekonomika ir logistika

- Dvigubo diplomo galimybė su Windesheim taikomųjų mokslų universitetu (Nyderlandai)

Multimedija ir kompiuterinis dizainas

- Dvigubo diplomo galimybė su Goldsmiths University of London (Didžioji Britanija)

Stojančiųjų priėmimo ir informavimo centras

PAGR. KONTAKTAI:

- Saulėtekio al. 11, 10223 Vilnius
- Kabinetas SRK-I 204a
- Telefonas (8 5) 274 4949
- El. paštas priemimas@vilniustech.lt

KONTAKTAI - MOKYTOJOMS:

- Saulėtekio al. 11, 10223 Vilnius
- Kabinetas S3-205
- Telefonas (8 5) 274 5010, vidaus tel.: 9010
- El. paštas mokykloms@vilniustech.lt



**VISA
INFORMACIJA
MOKSLEIVIAMS**

REGISTRACIJA NAUJIENLAIŠKIUI



MOKSLEIVIAMS



**KARJEROS
KONSULTANTAMS**

**PRISIJUNK
PRIE ATEITIES
UNIVERSITETO!**