


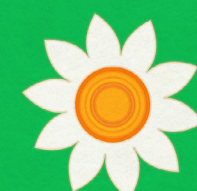


VYTAUTO DIDŽIOJO  
UNIVERSITETO  
ŽEMĖS ŪKIO  
AKADEMIJA



 **Studijų  
programos** 

  **2021** 

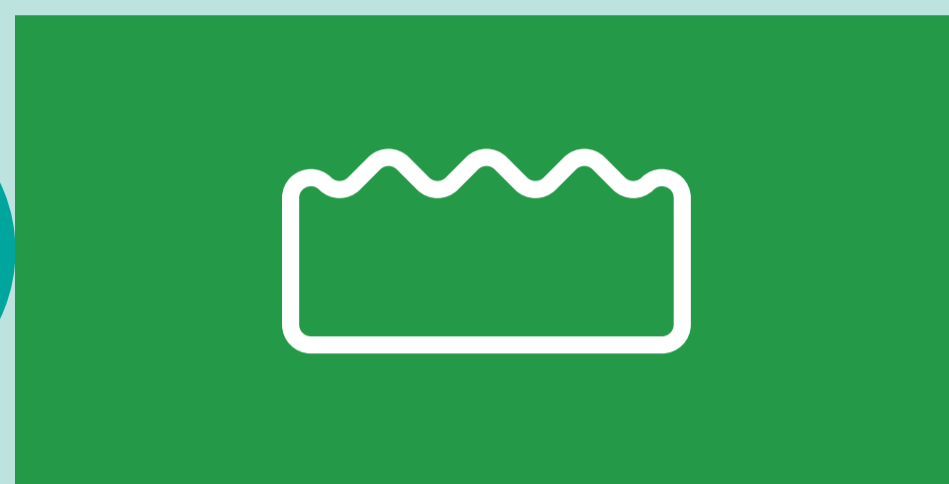


# Mūsų DNR



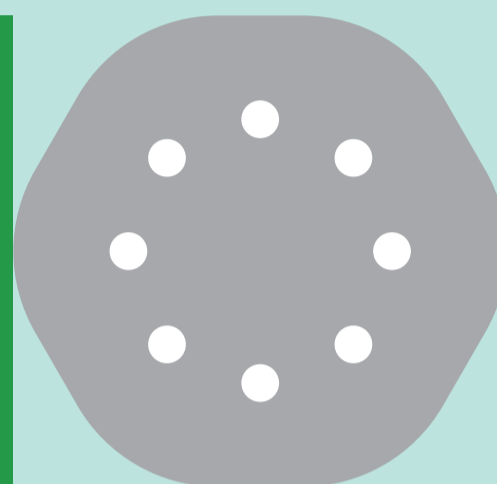
## Augmenija

Viskas, ką užauginame, tampa tuo, kuo gyvename, eksperimentuojame ir geriname gyvenimus.



## Mūsų žemė - mūsų planeta

Mūsų žemė tai mūsų žaidimų aikšlė. Čia mes mokomės, atrandame ir tobulėjame visi kartu. Gamta padeda mums žengti tvirtus pažinimo žingsnius pirmyn.



## Bendradarbiavimas

Kartu mes galime daug daugiau. Komandos dvasia padeda mums pasiekti geresnių rezultatų.



## Progresas

Visada skatina mus atrasti naujas galimybes, naujas technologijas ir tai, ko dar neatrado niekas kitas.



## Atvirumas

Viskam ką sutinkame savo kelyje. Atviri sutinkame kiekvieną iššūkį, paslaptį, problemą ar pasiekimą.

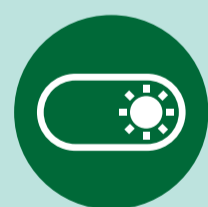


## Pagalba

Ne tik mūsų bendruomenei, bet ir visiems kitiems. Suteikdami pagalbą sulaukiame jos patys.



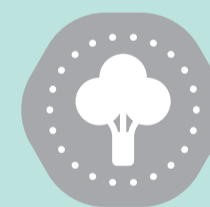
Agronomija



Biologinių sistemų valdymas



Kraštovaizdžio dizainas



Maisto kokybė ir sauga



Miškininkystė



Taikomoji ekologija



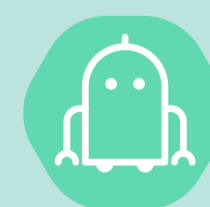
Apskaita ir inansai



Logistika ir prekyba



Turizmo industrijos



Sumanioji inžinerija



Vandens ir žemės inžinerija



Žemės ūkio mechanikos inžinerija

# Agro onomija



Laikas sugriauti mitą, jog  
agronomijos absolvento  
likimas – tapti tik ūkininku.

Agronomijos studijos orientuotos į modernų žemės  
ūkį: įsivaizduok vertikalųjį daržą prekybos centre,  
tyrimus, kurie nustato žemės cheminę sudėtį,  
sensorius, kurie jaučia, kada prasidės lietus.

Agronomas – tai ir konsultantas, ir gamintojas, ir  
tyrėjas, ir verslininkas. Agronomo darbotvarkėje –  
numatyti, kaip racionaliai panaudoti žemės išteklius,  
atrasti tam reikalingas inovatyvias priemones ir  
įgyvendinti aktualius sprendimus. Tai jis rūpinasi, kad  
žemės gyventojai būtų aprūpinti sveiku maistu.



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės

Esi iš tų, kurie domisi  
begale dalykų? Nenori apriboti  
savęs siaura studijų sritimi?

Sveikiname, patekai ten,  
kur reikia.

Biologinių sistemų valdymo studijos ne tik formuoja  
plačią pasaulėžiūrą, bet ir skatina kūrybiškumą.  
Nuobodului vietos čia nėra, nes studijų programoje  
– patys įvairiausi dalykai. Ekosistemų ir klimato  
kaitos valdymas, bioenergetika, bioverslo vadyba,  
akvakultūra, – tik keletas jų.

Šios studijos – lyg keletas skirtingų studijų viename.  
O tai reiškia ir plačias karjeros galimybes. Nuo žemės  
ūkio gamybos įmonių, skinančių mokslo laimėjimus  
genetikos, chemijos ir technologijų srityse iki nuosavo  
verslo – beliks tik išsirinkti.

# Bio loginių sistemų valdy mas

Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės



# Krašto vaizdžio dizai nas

Tegul nenuskamba tai nerealiai, tačiau šios studijų krypties atstovo darbas padaryti, kad aplinka būtų ne tik graži, tačiau ir teigiamai veiktų žmogaus sveikatą, mažintų stresą, motyvuotų, įkvėptų.

Kraštovaizdžio dizaineris – tai žmogus, vertinantis ir kuriantis šiuolaikišką ir gamtai draugišką aplinką. Jis formuoja kraštovaizdį ir mus supančią aplinką bei puikiai išmano erdves ir kaip būdami jose žmonės jaučiasi.

Tai jis gali išauginti augalus, kurie efektyviai valo orą ir tinka mūsų klimatui, kuria modernius erdvių sprendimus, o panorėjęs – sėkmingai imasi šios srities verslo.



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės

Šios studijų programos absolventas – visų mūsų herojus.

Tai šio specialisto misija pasirūpinti, kad mūsų stalą pasiektų sveiki, maistingi ir, žinoma, skanūs produktai. Sąmoningai, tvariai, laikantis maisto nešvaistymo principų.

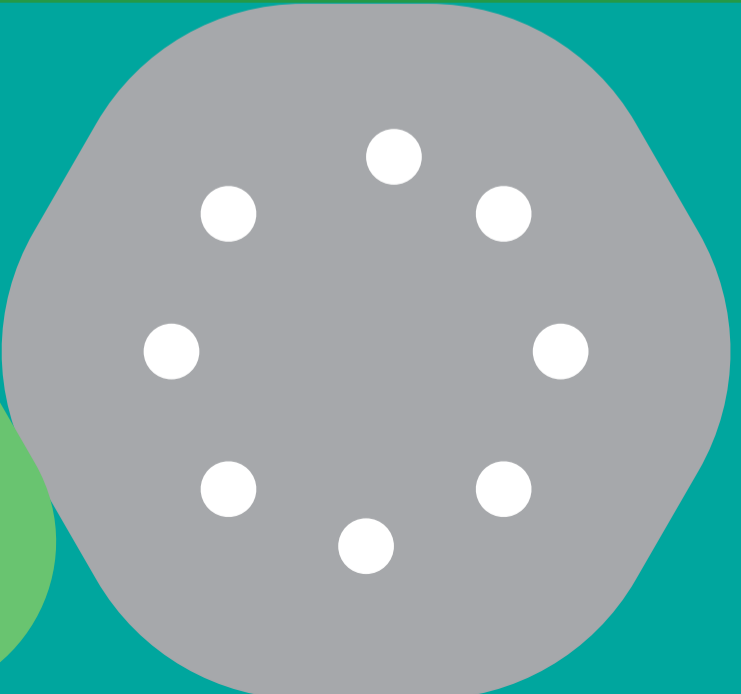
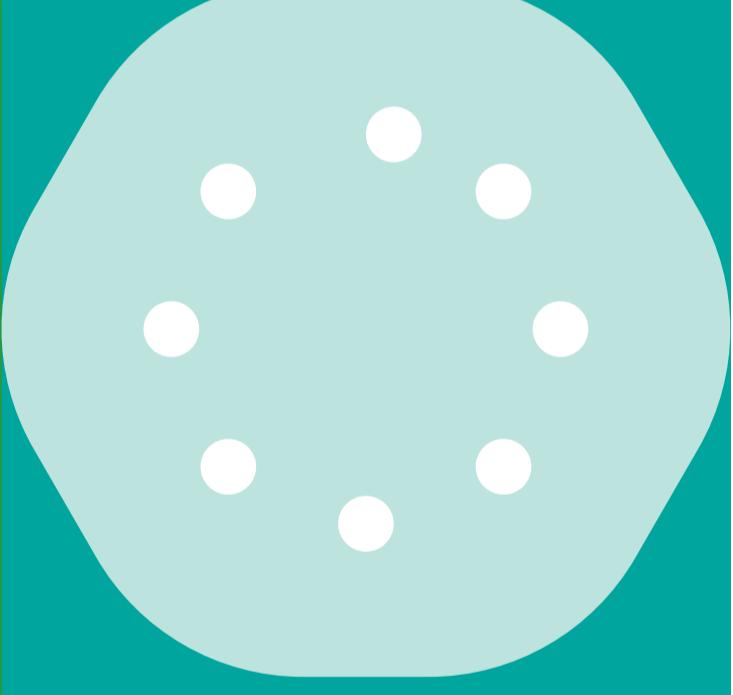
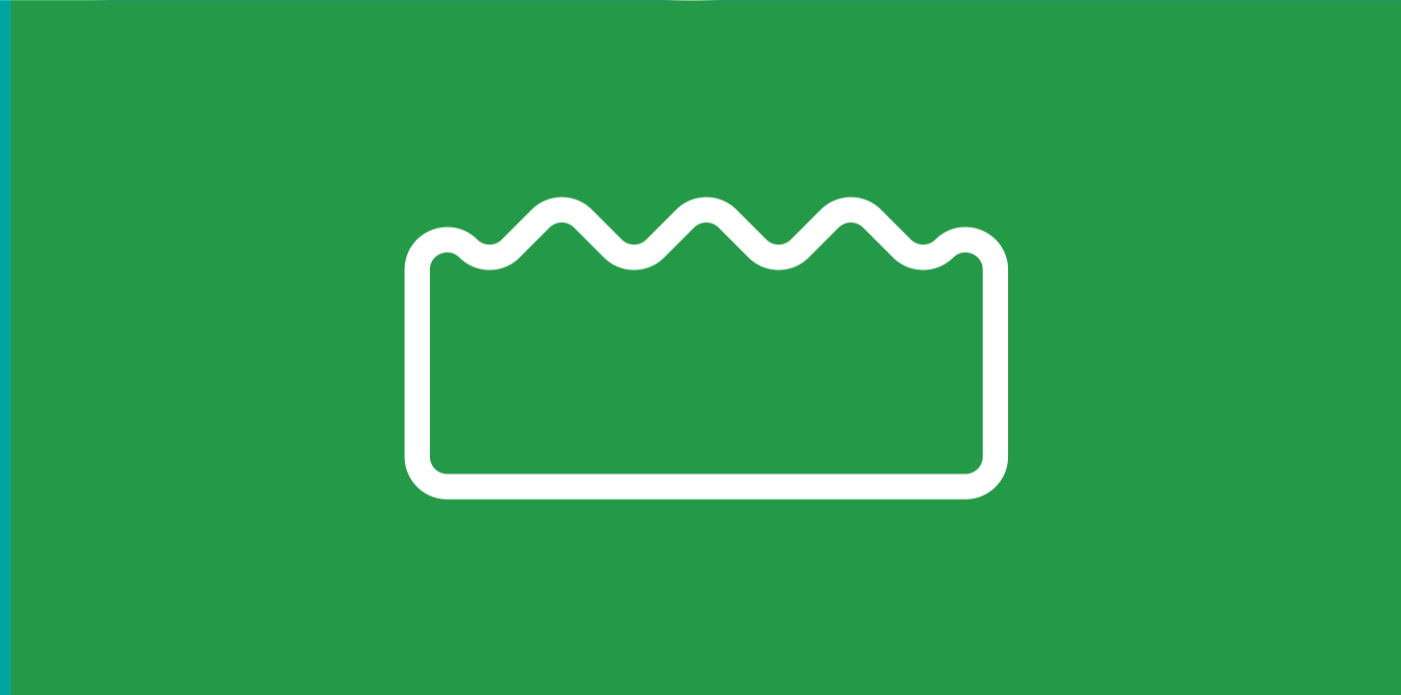
Šios srities profesionalo žinių bagaže – viskas, kas leidžia sukurti naują, sveiką bei vartotojams patrauklų maisto produktą.

# Mais to to kokybė ir sauga

Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės



# ARTIA



Grynas oras miškininkams ypatingai reikalingas: pravėdinta galva pasaulį išgelbėti lengviau.

Ne paslaptis, kad globalinio klimato pokyčiai atneša skaudžias ekologines ir ekonomines pasėkmes. Šioje situacijoje pagelbėti gali miškai, sugerdami į atmosferą skleidžiamą vis didėjantį CO<sub>2</sub> kiekį, sugrįžtantys gyvūnai, kurie atkuria biologines ekosistemas.

Baigęs šias studijas įgysi miško biologijos, tvaraus ir daugiatakslio miško naudojimo, auginimo ir apsaugos žinių. O vadovaudamasis darnios miškininkystės principais, įgytas žinias galėsi pritaikyti praktikoje.

# Miški ninkys tė



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės





# Taiko moji ekolo gija

Ekologinės grėsmės, didėjanti tarša kelia vis didesnę visuomenės susirūpinimą.

Tačiau kalbėti nepakanka.

Šios studijos orientuotos į ekologiją ne tik teoriškai, o ir praktiškai. Čia gilinsiesi į laukų, miškų ir vandenių ekosistemų pažinimą, naujausių aplinkosaugos technologijų taikymą. Į tave kreipsis žmonės, norėdami pasikonsultuoti aplinkos taršos mažinimo klausimais.

Ekologijos specialistai yra išskirtinai paklausūs. Ypač dabar, kai Europos Sąjungos keliami reikalavimai verčia pertvarkyti aplinkos apsaugos principus.



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės

Ar žinai, kad apskaitos ir finansų profesionalai – tai įmonių vadovų smegenys, kai kalba pasisuka apie skaičius.

Šiandien modernios apskaitos ir tvarių finansų srityje svarbi analitika, rizikos vertinimo strategija, kūryba ir skaitmenizacija. Šie profesionalai puikiai išmano vietinius ir tarptautinius apskaitos standartus, analizuoja ir prognozuoja organizacijų finansus.

Galimybės baigus šias studijas – pačios įvairiausios. Nuo vyriausiojo buhalterio iki laisvai samdomo finansų analitiko.

# Apskai ta ir finansai

Spausk ant ikonėlės ir sužinok daugiau



# Logis tika ir preky ba

Turi tikslą baigęs studijas  
pakliūti ten, kur matai  
perspektyvų?

Logistika ir prekyba – ne tik dabar aktuali, bet ir  
ateityje daug žadanti pramonės ir paslaugų sritis.  
Štai Pandemijos metu būtent šios srities profesionalai  
turėjo sukurti sistemą, leidžiančią saugiai atgabenti  
didžiuliam šaltyje laikomas COVID-19 vakcinas.

Tai žmonės, kurie ieško sprendimų, leidžiančių  
prisitaikyti prie besikeičiančių sąlygų ir aplinkybių.  
Visa tai – taikant pažangiausius pardavimo, logistikos  
organizavimo metodus.

Baigęs šias studijas turėsi galimybę dirbti logistikos ir  
prekybos įmonėse arba kurti savo verslą.



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės

Svajoji apie darbą, kuris kasdien būtų tarsi hobis?

Pasirinkęs Turizmo industrijų programą neturėsi nei vienos rutininės dienos!

Turizmo industrijų profesionalai padeda klientams atrasti unikaliausias pasaulio vietas, kuria neregėtas patirtis žadančius naujus produktus viso pasaulio gyventojams.

Turizmo rinkai reikalingi kūrybingi turizmo industrijų žinovai, perpratę pažangiausias komunikacijos technologijas, ne tik gebantys vystyti tradicines, bet ir kurti inovatyvias, gamtai draugiškas turizmo industrijų gyvavimo formas.

Tavo galimybės – nuo pomėgio keliauti iki išmanaus turizmo industrijų profesionalo!

# Turizmo **indus** **trijios**

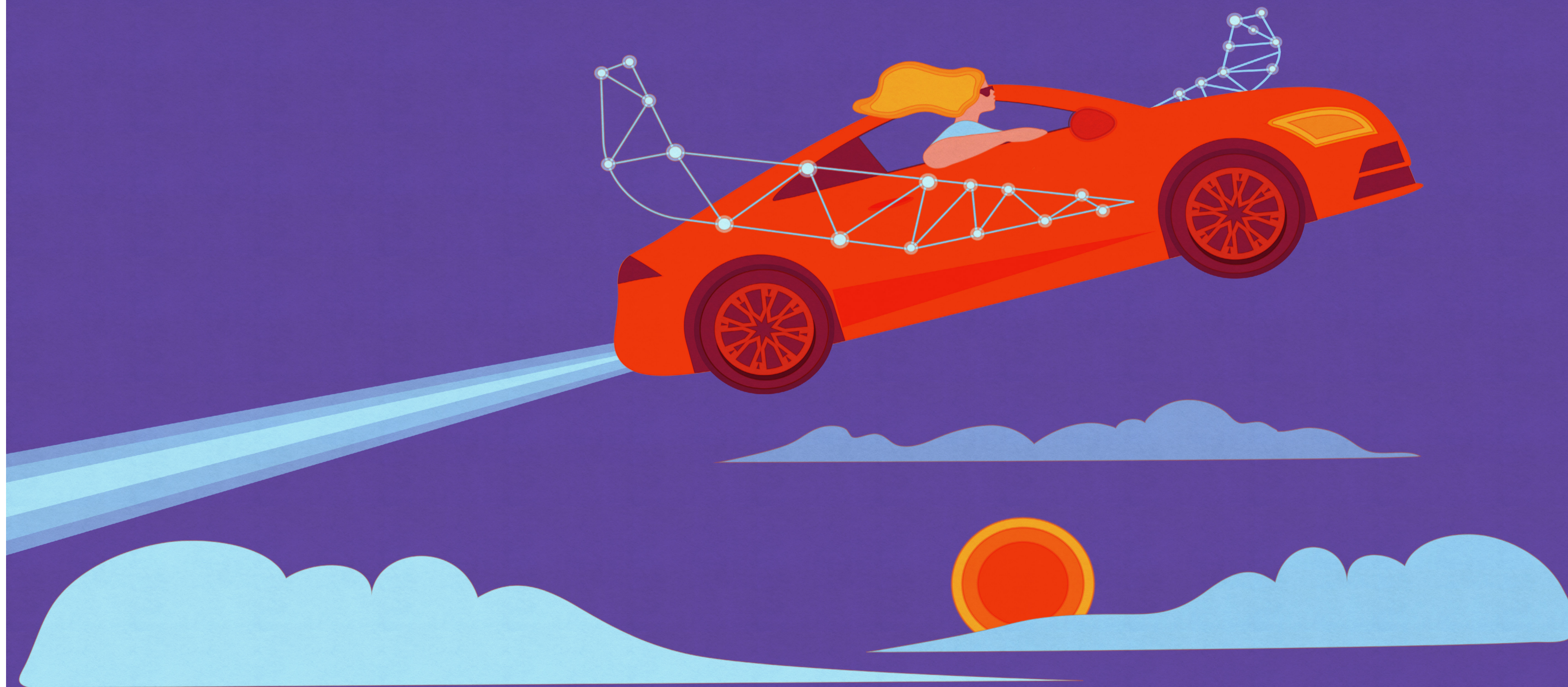
Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės



# VDU

Nuo technologijų  
mėgėjo iki išradėjo

– inžinerijos studijos VDU



# Suma nioji inžine rija



Jei tau patinka strateginiai žaidimai, tikėtina, kad tavo galvai tiks sumanioji inžinerija.

Ji pasitelkia išmaniuosius sprendimus tvaresniems sprendimams. Įsivaizduok save programuojantį robotui technologines užduotis, kurias jis atliks pasitelkęs dirbtinį intelektą.

Dirvožemio drėgmės reguliavimas pagal orų prognozę, mašinų valdymas išmaniajame telefone, maisto tiekimo grandinės principų keitimas. Tai ir kitos įdomybės puikuotųsi tavo darbotvarkėje.

Jei reikėtų šias studijas apibūdinti keliais raktiniais žodžiais, jie būtų: tvarumas, skaitmenizacija, žiedinė ekonomika, dirbtinis intelektas, robotai. Čia pat tavęs laukia ir nuo išmanumo neatsiejami inžinerijos ir informatikos mokslai.



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės

# Van dens ir žemės inžinerija



Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės

Švarus vanduo ir tvari aplinka – svarbiausi dabarties ir ateities prioritetai.

Nei vandens, nei žemės išteklių sparčiai nepadaugės. Užtat padaugės gyventojų: prognozuojama, kad dar vienu milijardu per ateinantį dešimtmetį.

Taigi tik nuo žmogaus priklausys, ar sugebėsime išgyventi turėdami tiek išteklių, kiek jų turime. Užduotis ne iš lengvųjų, tačiau ši studijų programa ruošia talentus, sugebėsiančius sukurti inžinerines inovacijas.

Mokysies šiuolaikinių aplinkos inžinerijos teorijų, analizuosi gyvosios gamtos reiškinius, gilinsies į aplinkosaugos problemas. Šias žinias ir praktiką galėsi pritaikyti inžinerinių statinių projektavimui ir energijai išgauti, ir žuvims auginti, ir natūralioms sąlygoms vandens telkiniuose atkurti.

Jei prieš 80 metų vienas ūkininkas vidutiniškai užaugindavo tiek maisto, kad jo pakakdavo 20 žmonių, tai dabar, naudodamas tą patį plotą, jis pamaitintų dešimt kartų daugiau.

Už visa tai padėkoti galima žmogaus intelektui, gamtai ir technologijoms. Dėl jų agrosektorius pasikeitė neatpažįstamai – šiandien žemės ūkio gamyba neįsivaizduojama be modernių technologijų ir įspūdingos žemės ūkio technikos.

Mechanikos ir kitų inžinerijos mokslo laimėjimai leidžia pažinti žemės ūkio technologinius procesus, šioje srityje naudojamų mašinų ir jų sistemų veikimo principus ir pateikti efektyvaus jų naudojimu sprendimus.

Tai studijos, kurias lydi pagarba gamtai ir tvarumas. Jei prie naujausių išradimų žemės ūkio srityje nori prisidėti ir tu, šios studijos būtent tau.

# Žemės ūkio mechanikos inžinerija

Nori pamatyti savo akimis?  
Spausk ant ikonėlės







VYTAUTO DIDŽIOJO  
UNIVERSITETO  
ŽEMĖS ŪKIO  
AKADEMIJA



# Daugiau apie studijas

**Rasa Čingienė**

rasa.cingiene@vdu.lt | +370 682 22 874 | zua.vdu.lt

