

2025 m. gegužės 29 d. 8.30 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks nuolatinių studijų ELEKTRONIKOS INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Elektroninių įtaisų projektavimo specializacijos bakalauro baigiamųjų darbų gynimas:

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
1.	Karina Areškevičiūtė	Sistema siuntų kokybės stebėjimui Parcel Quality Monitoring System	Vaidotas Barzdėnas
2.	Gerardas Armonaitis	Bluetooth sąsaja valdomas vandens kokybės parametrus realiu laiku matuojantis laivo modelis Bluetooth Controlled Boat Model for Real Time Water Quality Estimation	Aleksandr Vasjanov
3.	Evelina Čivilytė	CAN sąsajos lusto testavimo įrenginys CAN Interface Chip Testing Device	Vaidotas Barzdėnas
4.	Aivaras Džiaugys	USB3 oscilografo projektavimas USB3 Oscilloscope Design	Vaidotas Barzdėnas
5.	Osvaldas Keburis	Paskirstytų elementų filtrų projektavimas Distributed Element Filter Design Development of an Autonomous Plant Care System	Vaidotas Barzdėnas
6.	Austėja Krinciūtė	Stabilometrinė platforma Stabilometric Platform	Vaidotas Barzdėnas
7.	Jakub Piurko	Vaizdo srauto perkodavimo įterptinė sistema Embedded System for Video Stream Transcoding	Raimondas Pomarnacki
8.	Arnas Makrickas	Išmanusis automatinis užraktas su GPS funkcija Automatic Smart Lock with GPS Integration	Vaidotas Barzdėnas
9.	Grantas Rusakevičius	Vaizdo kameros stabilizavimo sistema Camera Stabilization System	Raimondas Pomarnacki

Dirbs bakalauro nuolatinių studijų ELEKTRONIKOS INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Elektroninių įtaisų projektavimo specializacijos bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas**;

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. habil. dr. Romualdas Navickas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

prof. dr. Vaidotas Barzdėnas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

dr. Karolis Kiela, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

**2025 m. gegužės 29 d. 12.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų
INFORMACINIŲ IR RYŠIŲ TECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS diplomantų baigiamųjų
darbų gynimas:**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
10.	Meila Andriuškevičiūtė	Gyvūnų stebėjimo ir pozicijos vizualizavimo sistema Pet Tracking and Position Visualization System	Darius Guršnys
11.	Gintautas Kėras	Automatinė gyvūnų šėrimo sistema Automatic Pet Feeder System	Karolis Mikėnas
12.	Augustas Paketuras	IP tinklų taikymas Daiktų Interneto scenarijuose IP Networking Solutions in IoT Scenarios	Artūras Medeišis
13.	Robertas Tumas	TIPC protokolo taikymo daiktų interneto sistemose tyrimas Research on the application of TIPC protocol in IoT systems	Darius guršnys

Dirbs bakalauro nuolatinių studijų INFORMACINIŲ IR RYŠIŲ TECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Antanas Vindašius, Telia Lietuva Tinklo kokybės užtikrinimo padalinio vadovas – **pirmininkas**;

nariai: dr. Raimondas Pomarnacki, Elektroninių sistemų katedros docentas;

doc. dr. Arūnas Šaltis, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas-partneris;

doc. dr. Darius Guršnys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas;

doc. dr. Artūras Medeišis, Elektronikos fakulteto dekanas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas.

**2025 m. gegužės 29 d. 13.30 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų
INFORMACINIŲ IR RYŠIŲ TECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS (anglų kalba diplomantų)
 baigiamųjų darbų gynimas:**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
14.	Anton Aliaksandrau	60 GHz tinklo našumo matavimo programos kūrimas ir tyrimas Develop and research 60 GHz network performance measurement application	Tomas Cuzanauskas
15.	Elizaveta Antanenka	IoT sprendimo duomenų gavimui projektavimas ir įgyvendinimas Design and Implementation of IoT Solution for Data Acquisition.	Darius Guršnys
16.	Daniil Hvozdz	Daiktų interneto jutiklių tinklui skirto serverio su centralizuotu duomenų valdymu įgyvendinimas Implementation of server for IoT sensor networks with centralized data management	Darius Guršnys
17.	Vladislav Povasaris	Daiktų Interneto galinio įrenginio kūrimas Development of End-User Device for Internet of Things	Artūras Medeišis
18.	Maryia Shpakouskaya	Įvykiais grįstos automatizuotos incidentų valdymo sistemos be serverinėje aplinkoje kūrimas Development of Serverless Event-Driven Application for Automated Incident Management	Karolis Žvinys

Dirbs bakalauro nuolatinių studijų INFORMACINIŲ IR RYŠIŲ TECHNOLOGIJŲ STUDIJŲ PROGRAMOS bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Antanas Vindašius, Telia Lietuva Tinklo kokybės užtikrinimo padalinio vadovas – **pirmininkas**;

nariai: dr. Raimondas Pomarnacki, Elektroninių sistemų katedros docentas;

doc. dr. Arūnas Šaltis, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas-partneris;

doc. dr. Darius Guršnys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas;

doc. dr. Artūras Medeišis, Elektronikos fakulteto dekanas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas.

**2025 m. gegužės 29 d. 15.30 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. baigiamuosius darbus gins
MAGISTRANTŪROS studijų Telekomunikacijų inžinerijos studijų programos „Telekomunikacijų
technologijų“ specializacijos magistrantai**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
19.	Redas Komparskas	TCP greičio protokolo tyrimas įterptinėse sistemose A Study of TCP Speed Protocol in Embedded Systems	Arūnas Statkus
20.	Saulius Krasuckas	Multipath TCP protokolo tyrimas duomenų centruose Evaluation of Multipath TCP Protocol Use in Data Center Networks	Arūnas Statkus

**Dirbs magistrantūros studijų Telekomunikacijų inžinerijos studijų programos „Telekomunikacijų technologijų“ specializacijos
magistro laipsnio suteikimo komisija:**

dr. Antanas Vindašius, Telia Lietuva Tinklo kokybės užtikrinimo padalinio vadovas – **pirmininkas**;

Nariai: prof. dr. Šarūnas Paulikas, Elektronikos fakulteto dekanas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Lukas Pavilanskas, AB „Ignitis grupė“, IT infrastruktūros ir operacijų vadovas;

doc. dr. Darius Guršnys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas;

doc. dr. Arūnas Šaltis, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas-partneris;

doc. dr. Darius Guršnys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas;

doc. dr. Artūras Medeišis, Elektronikos fakulteto dekanas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas.

dr. Arūnas Statkus, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros asistentas.

**2025 m. gegužės 30 d. 9.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų
KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo
 specializacijos diplomantų baigiamųjų darbų gynimas:**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
21.	Pavel Kiviša	Elektroninės prekybinės svarstyklės Electronic Trade Scales	Gediminas Gražulevičius
22.	Kornelijus Lissauskas	Infraraudonųjų spindulių nuotolinių valdymo pultų tyrimo plokštės projektavimas Optoelectronic Transmitter and Receiver Design	Nerijus Paulauskas
23.	Vakaris Nevulis	USB sąsajos tyrimo plokštės projektavimas Designing of USB Interface Testing Board	Nerijus Paulauskas
24.	Aironas Petraitis	Mikrobanginio rezonansinio jutiklio, pritaikyto biologinės terpės analizei, projektavimas ir tyrimas Design and Investigation of a Microwave Resonance Sensor Adapted for the Analysis of Biological Media	Vaidotas Barzdėnas
25.	Adomas Rinkevičius	Oro užterštumo dalelėmis matuoklis Meter of Air Pollution by Particles	Algirdas Baškys
26.	Alanas Stasiulevičius	Savitarnos kasoms skirta asmens amžiaus patvirtinimo automatinė sistema Automated System for Age Verification at Self-Service Checkouts	Andrius Katkevičius
27.	Lukas Ustila	CAN sąsajos tyrimo plokštės projektavimas Desing of CAN Bus Testing Board	Nerijus Paulauskas

**Dirbs pagrindinių studijų *Kompiuterių inžinerijos studijų programos* Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo specializacijos
 bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:**

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas**;

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų profesorius;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

**2025 m. gegužės 30 d. 13.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų
KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo
 specializacijos (anglų kalba) *diplomantų baigiamųjų darbų gynimas:***

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
28.	Daniel Bogdevič	Išmanaus ekrano su belaidžiu duomenų perdavimu ir interaktyviu valdymu kūrimas Development of Smart Display with Wireless Data Transfer and Interactive Control	Valerijus Zlosnikas
29.	Kunal Yadav	Išmanioji augalų precizinio laistymo sistema Smart Precision Plant Watering System	Martynas Šapurov
30.	Ramazan Yestekbayev	Energetiškai efektyvios elektroninių produktų etikečių valdymo sistemos kūrimas Development of Energy-Efficient Control System for Electronic Product Labels	Eldar Šabanovič
31.	Harshdeep Kaur	Renginio kameros vaizdų naudojimas ir gilus mokymasis, siekiant įvertinti sveikatą ir emocines būsenas realiuoju laiku Using Event Camera Imagery and Deep Learning to Assess Real-Time Health and Emotional States	John Charles Liobe
32.	Jonas Medeišis	Bepiločio orlaivio autopiloto sistema Drone Autopilot System	Raimondas Pomarnacki
33.	Yassin Sharifbokharaei	Rankos gestų atpažinimas Hand Gesture Recognition	Arvydas Stankevičius
34.	Janardan Thapaliya	Hibridinio neuroninio tinklo, skirto efektyviam objektų aptikimui, atpažinimui ir sekimui naudojant įvykių kameros duomenis ir superklasės, sukūrimas Development of a Hybrid Neural Network for Efficient Object Detection, Recognition, and Tracking Using Event Camera Data and Superclasses	John Charles Liobe
35.	Rovanyo Romany Makram Wadi	Mobilioji turizmo Lietuvoje skatinimo aplikacija Mobile application for tourism promotion in Lithuania	Tomyslav Sledevič

Dirbs pagrindinių studijų *Kompiuterių inžinerijos studijų programos* Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo specializacijos bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas;**

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų profesorius;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

**2025 m. birželio 05 d. 8.30 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų
KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo
 specializacijos diplomantų baigiamųjų darbų gynimas:**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
36.	Ringaudas Alekna	Kokteilių maišymo mašina Coctail Mixing Machine	Gediminas Gražulevičius
37.	Žygimantas Bugenis	Išmaniosios meškerės projektavimas Smart Fishing Rod Design	Aleksandr Vasjanov
38.	Kamil Gaidis	Grafinio automobilio skydelio kūrimas Development of Graphical Vehicle Dashboard	Martynas Šapurov
39.	Erik Kliuk	Automobilio CAN BUS diagnostinės sistemos kūrimas Development of CAN BUS Diagnostic System	Martynas Šapurov
40.	Mantas Lukša	Optoelektrinio siųstuvo ir imtuvo projektavimas Optoelectronic Transmitter and Receiver Design	Aleksandr Vasjanov
41.	Paulius Urbanavičius	Žaidybinio valdymo pulto viktorinoms projektavimas Development of a Game Control Panel for Quizzes	Nerijus Paulauskas

Dirbs pagrindinių studijų *Kompiuterių inžinerijos studijų programos* Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo specializacijos bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas**;

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų profesorius;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

**2025 m. birželio 05 d. 11.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų
KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo
 specializacijos (anglų kalba) *diplomantų baigiamųjų darbų gynimas:***

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
42.	Murad Asadli	Alkoholio detektorius automobilyje Alcohol Detector in the Car	Arvydas Stankevičius
43.	Asman Hudaykulyyev	Siuntų kokybės stebėjimo įrenginys IoT-Based Shipment Quality Monitoring Device	Martynas Šapurov
44.	Harsh Yadav	Akių stebėjimas realiuoju laiku, naudojant įvykių kameras, kad pagerėtų žmogaus ir kompiuterio sąveika Real-Time Eye Tracking Using Event Cameras for Enhanced Human-Computer Interaction	John Charles Liobe
45.	Ahmad Pamir Sahak	Nešiojamas širdies darbo stebėjimo prietaisas Wearable Heart Monitoring Device	Algirdas Baškys
46.	Valeriia Kazantseva	Prieigos valdymas naudojant pirštų atspaudų atpažinimą Access Control using Fingerprint Recognition	Arvydas Stankevičius
47.	Hleb Nestsiaruk	Balansuojantis robotas Self-Balancing Robot	Algirdas Baškys

Dirbs pagrindinių studijų *Kompiuterių inžinerijos studijų programos* Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo specializacijos bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas;**

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų profesorius;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

2025 m. birželio 05 d. 13.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks nuolatinų studijų ELEKTRONIKOS INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Elektroninių įtaisų projektavimo specializacijos bakalauro baigiamųjų darbų gynimas:

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
48.	Romas Baužys	Nuotolinio elektrinio piemens vyniojimo įtaiso projektavimas Design of a remote electric fence winding device	Marijan Jurgo
49.	Donatas Mazėtis	Seifo užrakto valdiklis su duomenų rinkimu Safe Lock Controller with Data Acquisition	Arvydas Stankevičius
50.	Mantas Savickas	Gitaros derintuvo projektavimas Guitar Tuner Design	Aleksandr Vasjanov
51.	Lukas Žavlovskis	Industrinės robotizuotos rankos prototipo kūrimas Creation of an Industrial Robotic Arm Prototype	Vytautas Mačaitis

Dirbs bakalauro nuolatinų studijų ELEKTRONIKOS INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Elektroninių įtaisų projektavimo specializacijos bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas**;

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. habil. dr. Romualdas Navickas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

prof. dr. Vaidotas Barzdėnas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

dr. Karolis Kiela, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

**2025 m. birželio 05 d. 14.30 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks nuolatinių magistrantūros studijų
ELEKTRONIKOS INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Pažangiosios elektronikos projektavimo
magistrantūros baigiamųjų darbų gynimas:**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
52.	Teodoras Bylinskij	BCI2000 smegenų-kompiuterio sąsajos tyrimas BCI2000 Brain-Computer Interface Research	Vaidotas Barzdėnas
53.	Aurimas Daugėla	Dažnio keitiklio kintamosios srovės variklių valdymui tyrimas ir tobulinimas Research and Improvement of Frequency Converter for AC Motor Control	Algirdas Baškys
54.	Antanas Jagminas	Aukštadažnių paskirstytųjų elementų filtrų projektavimas ir tyrimas Design and Research of High-Frequency Distributed-Element Filters	Vaidotas Barzdėnas
55.	Darius Kuprionis	Aukšto dažnio vibracijų matavimo sistemos kūrimas ir tyrimas Development and Research of High-Frequency Vibration Measurement Systems	Vaidotas Barzdėnas
56.	Konstantinas Murauskas	Plačiajuosčių galios daliklių projektavimas ir tyrimas Design and Research of Broadband Power Dividers	Vaidotas Barzdėnas
57.	Giedrė Šimkūnaitė	GPS sekiklio, naudojant SSAIL technologiją, kūrimas ir tyrimas Development and Research of a GPS Tracker Using SSAIL Technology	Vaidotas Barzdėnas
58.	Andrius Zolotuchinas	Neinvazinio gliukozės kiekio kraujyje matavimo radijo dažnių metodų tyrimas Investigation of Radio Frequency Methods for Non-invasive Blood Glucose Measurement	Vaidotas Barzdėnas
59.	Martynas Paškevičius	5G bevielio ryšio siųstuvų architektūrų tyrimas Study of 5G Wireless Transmitter Architectures	Karolis Kiela
60.	Gediminas Čibinskas	Ultra ir super aukštų dažnių srityje valdomo integrinio filtro tyrimas ir kūrimas Research and Development of a Controllable Integrated Filter in the Ultra and Super High Frequency Range	Karolis Kiela

Dirbs magistro nuolatinių studijų ELEKTRONIKOS INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Pažangiosios elektronikos projektavimo specializacijos magistro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – pirmininkas;

Nariai:

doc. dr. Zigmas Balevičius, VMTI Fizinių ir technologijos mokslų centro Lazerinių technologijų skyriaus Plazmonikos ir nanofotonikos laboratorijos vadovas;

prof. habil. dr. Romualdas Navickas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

dr. Karolis Kiela, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

prof. dr. Vaidotas Barzdėnas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros vedėjas, profesorius;

**2025 m. birželio 06 d. 9.30 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks nuolatinių magistrantūros studijų
KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS magistrantūros baigiamųjų darbų
gynimas:**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
61.	Daniel Beliauskij	Monokuliarinio gilumo įvertinimo metodų pritaikymas statinėms scenoms: nuo įprastinių kamerų iki įvykiais grįstų sistemų Adapting Monocular Depth Estimation Techniques for Static Scenes: From Conventional Cameras to Event-Based Systems	John Charles Liobe
62.	Emilis Dovidauskas	Infrastruktūra kaip kodas kanalo apsaugai Protecting Infrastructure as a Code Pipeline	Eimantas Garšva
63.	Saulius Dudzinskas	Vaizdo srauto keitiklio iš LVDS į MIPI CSI-2 protokolą projektavimas ir tyrimas Design and Research of Video Stream Converter from LVDS to MIPI CSI-2 Protocol	Vaidotas Barzdėnas
64.	Arnas Gabijūnas	LPWLAN įrangos ir ryšio standartų panaudojimo daiktų internete tyrimas A Study of the Use of LPWLAN Hardware and Communication Standards in the IoT	Darius Guršnys
65.	Arnoldas Gerulskis	Vibracijų energijos surinkimo ir panaudojimo įterptinių sistemų komponentų maitinimui tyrimas Research on the Harvesting and Application of Vibration Energy for Powering of Embedded Systems Components	Algirdas Baškys
66.	Ovilijus Grigaliūnas	Vektorinio valdymo implementacija skirta sinchroniniam varikliui su nuolatiniais magnetais Field Oriented Control Implementation for Permanent Magnet Synhronous Moto	Justas Dilys
67.	Ignas Kalibartas	Vėjo jėgainių gaminamos energijos prognozavimas Forecasting of Wind Power Generation	Nerijus Paulauskas
68.	Tomas Kurapka	Adaptyvinės trikdžiams atsparios sistemos projektavimas Development of Adaptive Wireless Communication System Capable Working in Hard EMC Environment	Rimantas Simniškis
69.	Osvaldas Lukašonokas	Aplinkos triukšmo stebėjimas ir šaltinių klasifikavimas Environmental Noise Monitoring and Source Classification	Arvydas Stankevičius
70.	Auguste Makštutytė	LPWPAN įrangos ir ryšio standartų panaudojimo daiktų internete tyrimas A Study of the Use of LPWLAN Hardware and Communication Standards in the IoT	Darius Guršnys
71.	Petras Stalmokas	Algoritmų asimetrinės dinamikos objektų valdikliams tyrimas Research of Algorithms for Controllers of Objects with the Asymmetric Dynamics	Algirdas Baškys
72.	Gediminas Žičevičius	Tarpsisteminių trukdžių įvertinimas tarp 5G tinklų (n77/n78 dažnių juostoje) ir palydovinio ryšio sistemų FSS naudojant Monte-Carlo metodą Research of Electromagnetic Compatibility Between 5G Networks (n77/n78 Frequency Band) and FSS Satellite Networks Using Monte-Carlo Method	Evaldas Stankevičius

Dirbs magistro nuolatinių studijų KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS magistro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – pirmininkas;

Nariai:

Doc. dr. Zigmas Balevičius, Valstybinio mokslinių tyrimų instituto Fizinių ir technologijos mokslų centro Lazerinių technologijų skyriaus Plazmonikos ir nanofotonikos laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

Baigiamojo darbo vadovas.

Kai vadovas – komisijos narys: prof. dr. Vaidotas Barzdėnas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros vedėjas.

**2025 m. birželio 06 d. 13.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks nuolatinių magistrantūros studijų
KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS magistrantūros baigiamųjų darbų gynimas
(anglų kalba):**

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
73.	Zeeshan Babar	Garso dinaminio diapazono suspaudimas Dynamic Range Audio Compression	Arvydas Stankevičius
74.	Garshita Gehlot	Laiko eilučių prognozavimo metodų taikymas saulės jėgainės gaminamai energijai prognozuoti Prediction of Solar Power Plant Energy Generation Based on the Time Series Analysis	Nerijus Paulauskas
75.	Abdul Latif	Kombinuotos struktūros grįžtamojo ryšio valdiklių, skirtų sistemoms veikiamoms elektromagnetinių trikdžių, tyrimas Research of Combined Structure Feedback Controllers for Systems Affected by the Electromagnetic Interference	Algirdas Baškys
76.	Thanveer Ahmed Shaik	Elektros maitinimo tinklo apkrovos prognozavimas Prediction of Power Consumption in Utility Grid	Martynas Šapurov

Magistro nuolatinių studijų KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Kompiuterių technologijų specializacijos (anglų kalba) magistro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – pirmininkas;

Nariai:

doc. dr. Zigmas Balevičius, Valstybinio mokslinių tyrimų instituto Fizinių ir technologijos mokslų centro Lazerinių technologijų skyriaus plazmonikos ir nanofotonikos laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros profesorius;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

Baigiamojo darbo vadovas.

Kai vadovas – komisijos narys: prof. dr. Vaidotas Barzdėnas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros vedėjas.

2025 m. rugpjūčio 28 d. 11.00 val. P1 (Plytinės g. 25) 416 kab. vyks bakalauro nuolatinių studijų KOMPIUTERIŲ INŽINERIJOS STUDIJŲ PROGRAMOS Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo specializacijos (anglų kalba) *diplomantų baigiamųjų darbų gynimas:*

Eil. Nr.	Studento vardas, pavardė	Baigiamojo darbo tema (lietuvių ir anglų kalbomis)	Vadovo vardas, pavardė
77.	Yussuf Uali	Daiktų interneto pagrindu sukurtos energijos stebėjimo sistemos projektavimas Design of an IoT-based Energy Monitoring System	Karolis Kiela

Dirbs pagrindinių studijų *Kompiuterių inžinerijos studijų programos* Įterptinių kompiuterių ir jų programavimo specializacijos bakalauro kvalifikacinio laipsnio suteikimo komisija:

dr. Jevgenij Charlamov, UAB LITILIT, Elektronikos projektavimo skyriaus vadovas – **pirmininkas;**

nariai: dr. Leonid Kladovščikov, UAB VILDUJA, Matavimų laboratorijos vadovas;

prof. dr. Algirdas Baškys, Kompiuterijos ir ryšių technologijų profesorius;

doc. dr. Nerijus Paulauskas, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas;

doc. dr. Gediminas Gražulevičius, Kompiuterijos ir ryšių technologijų katedros docentas.

Kompiuterijos ir ryšių technologijų
katedros vedėjas

Vaidotas Barzdėnas