

**VU Duomenų mokslo ir skaitmeninių technologijų instituto ekspertai,
jų moksliniai interesai ir kontaktinė informacija**

- **Dr. Romas Alonderis,**
Klasikinės ir neklasikinių logikų įrodymo teorija, Įrodymo paieškos automatizavimas,
Logikos taikymas informatikoje.
Tel. (8 5) 210 9317, el. paštas: romas.alonderis[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Igoris Belovas,**
Kombinatorinių skaičių ribinės teoremos, Dzeta funkcijų skaičiavimo algoritmai.
Tel. (8 5) 210 9339, el. paštas: igoris.belovas[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Jolita Bernatavičienė,**
Duomenų tyryba: neuroniniai tinklai, vaizdų analizė, daugiamačių duomenų vizualizavimas,
klasifikavimo algoritmai, grupavimo algoritmai; Sprendimų priėmimo sistemos medicinoje.
Tel. (8 5) 210 9315, el. paštas: jolita.bernatavicienne[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Andrius Čiginas,**
Imčių tyrimai, Baigtinių populiacijų statistika, Vertinimas mažose populiacijos srityse.
Tel. (8 5) 210 9347, el. paštas: andrius.ciginas[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Valentina Dagiienė,**
Informatikos didaktika, Edukacinių procesų inžinerija.
Tel. (8 5) 210 9732, 8 698 05448, el. paštas: valentina.dagiene[eta]mif.vu.lt
- **Prof. habil. dr. Gintautas Dzemyda,**
Duomenų tyryba, Daugiamačių duomenų vizualizavimas,
Informatikos metodų taikymai medicinoje, technikoje ir socialiniuose tyrimuose.
Tel. (8 5) 210 9300, el. paštas: gintautas.dzemyda[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Dalė Dzemydienė,**
Intelektualių sistemų projektavimas ir kūrimas.
Tel. +370 685 63352, el. paštas: dale.dzemydiene[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Ernestas Filatovas,**
Blokų grandinių technologijos, Daugiakriterinis optimizavimas, Globalusis optimizavimas,
Dirbtinis intelektas, Daiktų internetas, Našieji skaičiavimai, Vaizdų apdorojimas.
Tel. (8 5) 210 3299, el. paštas: ernestas.filatovas[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Gintautas Grigas,**
Kompiuterinių programų lokalizavimas ir internacionalizavimas, Kompiuterijos terminija.
Tel. (8 5) 210 9344, el. paštas: gintautas.grigas[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Saulius Gudas,**
Informacinių sistemų inžinerija, Kompiuterizuotos sistemų inžinerijos metodai ir sistemos,
Žiniomis grindžiama informacijos sistemų inžinerija.
Tel. (8 5) 210 9330, el. paštas: saulius.gudas[eta]mif.vu.lt

- **Doc. dr. Tatjana Jevsikova,**
Programinės įrangos lokalizavimas ir kultūros elementai programinėje įrangoje, Elektroninis mokymasis, virtualiosios mokymosi aplinkos, skaitmeniniai mokymosi ištekliai ir standartai, Atvirosios programos, Kompiuterijos terminija.
Tel. (8 5) 210 9344, el. paštas: tatjana.jevsikova[eta]mif.vu.lt
- **Prof. habil. dr. Stasys Jukna,**
P versus NP problema, Sudėtingumo įverčiai algoritminėms paradigmoms, Ekstremalioji kombinatorika.
El. paštas: stjukna[eta]gmail.com
- **Prof. habil. dr. Kazys Kazlauskas,**
Taikomoji kriptografija, Skaitmeninis signalų apdorojimas, Spektro įvertinimo metodai.
Tel. (8 5) 210 9319, el. paštas: kazys.kazlauskas[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Gražina Korvel,**
Šnekos signalų analizė, Modelių parametrų įvertinimas, Signalų matematinių modelių kūrimas.
Tel. (8 5) 210 9315, el. paštas: grazina.korvel[eta]mif.vu.lt
- **Habil. dr. Kęstutis Kubilius,**
Stochastinės diferencialinės lygtys, Matematinės statistikos metodai procesų teorijoje.
Tel. (8 5) 210 9731, el. paštas: kestutis.kubilius[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Olga Kurasova,**
Dirbtinis intelektas, Dirbtiniai neuroniniai tinklai, Mašininis mokymasis, Duomenų tyryba, Vaizdų analizė, Daugiakriterinis optimizavimas.
Tel. (8 5) 210 9322, el. paštas: olga.kurasova[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Algirdas Lančinskas,**
Optimizavimo algoritmų taikymas, Našieji skaičiavimai.
Tel. (8 5) 210 9309, el. paštas: algirdas.lancinskas[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Audronė Lupeikienė,**
Informacinių sistemų inžinerija, Kompiuterinių paslaugų sistemų inžinerija, Kibersocialinių sistemų inžinerija.
Tel. (8 5) 210 9341, el. paštas: audrone.lupeikiene[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Virginijus Marcinkevičius,**
Autonominė robotų navigacija, Dirbtinis intelektas, Mašininis mokymas ir natūralios kalbos apdorojimas.
Tel. (8 5) 210 9311, el. paštas: virginijus.marcinkevicius[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Saulius Maskeliūnas,**
Darbų srautų automatizavimas, Ontologijų inžinerija, Semantinis saitynas, Saityno paslaugos, Mokslometrija, Kompiuterijos terminija.

Tel. (8 5) 210 9342, el. paštas: saulius.maskeliunas[eta]mif.vu.lt

- **Dr. Viktor Medvedev,**
Debesų kompiuterija, Didžiųjų duomenų analizė, Duomenų vizualizavimas.
Tel. (8 5) 210 9310, el. paštas: viktor.medvedev[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Gerda Ana Melnik-Leroy,**
Kalbos suvokimas, Kognityviniai nuokrypiai, Fonetinis mokymas, Antrosios kalbos įgijimas.
Tel. (8 5) 210 9730, el. paštas: gerda.melnik[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Jolanta Miliauskaitė,**
Programų sistemų ir informacinių sistemų inžinerija, Procesų modeliavimas,
Blankiųjų aibių teorijos taikymai.
Tel. (8 5) 210 9310, el. paštas: jolanta.miliauskaite[eta]mif.vu.lt
- **Gediminas Navickas,**
Automatinis lietuvių šnekos atpažinimas, Kalbos signalų apdorojimas, Šnekos atpažinimo metodai
ir algoritmai, Šnekos sintezės metodai ir algoritmai, Robotika, IT taikymas įvairiose veiklos srityse.
Tel. (8 5) 210 9308, el. paštas: gediminas.navickas[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Saulius Norvidas,**
Harmoninė analizė, Kompleksinio kintamojo funkcijų teorija, Banacho algebros ir operatorių teorija.
Tel. (8 5) 210 9735, el. paštas: saulius.norvidas[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Daniele Ettore Otera,**
Geometrija, Topologija, Algebra.
Tel. (8 5) 210 9331, el. paštas: daniele.oter[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Remigijus Paulavičius,**
Blokų grandinių technologijos, Deterministiniai globaliojo optimizavimo metodai,
Optimizavimo programinė įranga, Optimizavimo modeliavimo kalbos, Lygiagretieji skaičiavimai.
Tel. (8 5) 219 3299, el. paštas: remigijus.paulavicius[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Darius Plikynas,**
Skaitinis intelektas, Daugiaagentės sistemos, Socialinių sistemų modeliavimas.
Tel. 8 620 95101, el. paštas: darius.plikynas[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Rimantas Pupeikis,**
Rekurentinis grįžtamojo ryšio dinaminių objektų identifikavimas, Netiesinės sistemos,
Vinerio sistemos, Vėlavimo identifikavimas, Dinaminių objektų valdymas.
Tel. (8 5) 210 9319, el. paštas: rimantas.pupeikis[eta]mif.vu.lt
- **Doc. habil. dr. Regimantas Pliuškevičius,**
Dedukcinės sistemos neklasikinėms logikoms,
Įrodymo teorija ir įrodymo paieška neklasikinėms logikoms.
Tel. (8 5) 210 9325, el. paštas: regimantas.pliuskevicius[eta]mif.vu.lt

- **Prof. habil. dr. Rimantas Rudzkiš,**
Tikimybių teorija ir matematinė statistika, Taikomoji ekonometrika, Makroekonomika.
Tel. (8 5) 210 9347, el. paštas: rimantas.rudzkiš[eta]mif.vu.lt
- **Prof. habil. dr. Leonidas Sakalauskas,**
Operacijų tyrimas, Statistinis modeliavimas, Tinklų modeliavimas ir analizė,
Stochastinis optimizavimas.
Tel. (8 5) 210 9323, el. paštas: leonidas.sakalauskas[eta]mif.vu.lt
- **Prof. habil. dr. Mifodijus Sapagovas,**
Diferencialinių lygčių skaitiniai sprendimo metodai, Matematinis modeliavimas.
Tel. (8 5) 210 9734, el. paštas: mifodijus.sapagovas[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Linas Stripinis,**
Globalusis optimizavimas, Optimizavimo metodai ir jų realizavimas, Lygiagretieji skaičiavimai,
Skaitiniai skaičiavimų metodai, Statistinė duomenų analizė.
El. paštas: linas.stripinis[eta]mif.vu.lt
- **Dr. Gabrielė Stupurienė,**
Informatikos mokymas, Informatinio mąstymo įgūdžių ugdymas,
Konceptais grįstų informatikos užduočių tyrimas.
Tel. (8 5) 210 9734, el. paštas: gabriele.stupuriene[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Gintautas Tamulevičius,**
Šnekos signalų analizė ir atpažinimas.
Tel. (8 5) 2109337, el. paštas: gintautas.tamulevicius[eta]mif.vu.lt
- **Prof. habil. dr. Laimutis Telksnys,**
Robotika, procesų valdymas, analizė ir atpažinimas.
Tel. +370 686 38121, el. paštas: laimutis.telksnys@mif.vu.lt
- **Doc. dr. Povilas Treigys,**
Vaizdų analizės algoritmų kūrimas, Objektų atpažinimas, Segmentavimas, Judesio aptikimas,
Giliojo mokymosi metodų kūrimas ir taikymas vaizdų analizės uždaviniams spręsti.
Tel. (8 5) 210 9311, el. paštas: povilas.treigys[eta]mif.vu.lt
- **Doc. dr. Marijus Vaičiulis,**
Atsitiktiniai procesai su tolima priklausomybe, Taikomoji statistika, Fraktaliniai procesai.
Tel. (8 5) 210 9326, el. paštas: povilas.treigys[eta]mif.vu.lt
- **Prof. habil. dr. Antanas Žilinskas,**
Optimizavimo metodai ir algoritmai, Optimalus projektavimas.
Tel. (8 5) 210 9332, el. paštas: antanas.zilinskas[eta]mif.vu.lt
- **Prof. dr. Julius Žilinskas,**
Optimizavimo diegimas, Lygiagrečiųjų skaičiavimų technologijos, Algoritmų lygiagretinimas.
Tel. (8 5) 210 9304, el. paštas: julius.zilinskas[eta]mif.vu.lt