

Vilniaus universiteto Matematikos ir informatikos fakulteto
INFORMATIKOS instituto RAIDOS PLANAS

Paskutiniai treji metai atnešė išorinių ir vidinių permainų. Nepaisant nedėkingų aplinkybių, pandemijos, Informatikos institutas ne tik išlaikė esmines stiprybes – informatikos, bioinformatikos bei programų sistemų studijų programų rengimo ir vykdymo kompetencijas, gebėjimą vykdyti aukšto lygio informatikos, matematikos ir tarpdalykinius tyrimus, technologinės plėtros veiklas bei kurti inovacijas – bet ir sukūrė prielaidas tolimesniam augimui. Buvo patvirtinti nauji instituto skatinimo už aukštus mokslo rezultatus nuostatai, kuriuose atsižvelgiama į Lietuvos mokslo tarybos (LMT) nepakankamai vertinamus, tačiau informatikos mokslui labai svarbius konferencijų darbus, į tarptautinį lygmenį pakilo informatikos seminarai, institute suburta nauja mokslinė grupė, sėkmingai ginamos disertacijos, pritraukti podoktorantūros stažuotojai, katedrose (laboratorijoje) daugiau studentų įdarbinami laborantais, paruošta atverti instituto svetainė. 2021 m. sulaukėme pripažinimo universitete tarptautinių ir taikomųjų projektų kategorijoje. Aukštų LMT įvertinimo balų sulaukė 2021 m. instituto profesorių išleista monografija. 2022 m. geriausiu fakulteto dėstytoju išrinktas Informatikos instituto darbuotojas. Ir tai – nepilnas instituto bendruomenės pasiekimų sąrašas.

Universitetas yra vieta, kurioje gimsta, vystosi bei yra perduodamos visuomenei žinios ir giluminis žinojimas. Todėl pirmaeilis ir esminis instituto kaip universiteto organizacinio vieneto vadybos uždavinys – sukurti ir puoselėti sąlygas, kurioje labiausiai atsiskleistų instituto darbuotojų kūrybiniai gebėjimai mokslo, studijų ir inovacijų srityse. Universiteto strateginis planas numato pagrindines veiklos kryptis, kuriomis kaip orientyrais vadovausis Informatikos institutas.

Tarptautinio lygmens ir tarpdisciplininis mokslas ir studijos – esminė siekiamybė, kuriai užtikrinti bus skiriamas išskirtinis dėmesys. Verta pažymėti, jog ilgalaikis ir tebesitęsiantis informatikos poreikių švietimo ir mokslo sferoje ignoravimas (įvairiuose lygmenyse) žymiai sumažino informatikos absolventų paskatas rinktis akademinės karjeros kelią, todėl tvarus aukštos kvalifikacijos pedagogų ir tyrėjų pamainos ruošimas (pritraukimas) tampa pirmaeilium uždaviniu. Studentų į(si)traukimas į mokslinius tyrimus, patrauklios ir šiuolaikiškos magistro darbų temos, informatikos doktorantūros mokyklos iniciavimas bei įkūrimas, tarpdalykiškumas informatikos taikymuose bendradarbiaujant su kitų institutų ir fakultetų tyrėjais bei partneriais iš pirmaujančių IT įmonių įgalins bent dalinai kompensuoti informatikos protų „nutekėjimą“.

Vykusi pandemija galimai susilpnino tarptautinį bendradarbiavimą, bet kartu sudarė sąlygas atsirasti įvairesnėms (nuotolinėms) bendradarbiavimo formoms. Tikėtina, jog sutaupyty resursų bei finansinių paskatų išnaudojimas ne tik sugrąžins nutrūkusius ryšius į ankstesnį lygį, bet ir paskatins jų augimą. Geras pavyzdys – bendradarbiavimas su Taivano universitetais, įgaunantis realių mokslinių mainų pavidalą. Turime dėti pastangas dar labiau įsitraukti į tarptautines programas (mokslinius projektus).

Studijų programų pertvarka universitete, išlaisvinant žymią kreditų dalį laisvam studentų pasirinkimui, instituto bendruomenėje sukėlė nemažas diskusijas: atsiranda pavojus, jog išitraukę į veiklas IT versle, studentai rinksis lengvesnį studijų kelią, todėl gali nukentėti jų kaip specialistų konkurencingumas. Tačiau, žvelgiant plačiau, grėsmių poveikį galime sumažinti, jeigu šiame procese neliksime nuošalyje. Informatikų bendruomenė neabejotinai turi temų, kurios, tinkamai paruoštos, bus patrauklios daugelio fakultetų studentams. Ir negalime ignoruoti nuostatos, jog socialinių ir humanitarinių mokslų problematika praturtins ir informatikos absolventų gebėjimus. Savaime suprantama, mūsų laukia neatidėliotinas uždavinys atnaujinti informatikos kryptių grupės studijų programas, integruojant pertvarkos „nugenėtas“ potemes į privalomus modulius.

Bet kuris planas yra nieko vertas be bendruomenės pritarimo ir pastangų. Todėl, cituojant Vilniaus universiteto rektorių, „*pirmiausia būtina mūsų visų ambicija ir įsitraukimas*“.