

Prof. Aido Matijošiaus

Fizikos fakulteto dekanato rinkimų veiklos programa

Kandidatuodamas į Vilniaus universiteto Fizikos fakulteto dekanato pareigas tikiu fakulteto **misija** - plėtoti šiuolaikinius fundamentinius ir taikomuosius mokslinius tyrimus, jų pagrindu vykdyti fizikos studijas, burti Lietuvos fizikų bendruomenę, vadovautis atvirumo, skatinimo tobulėti ir atsakomybės valstybei, visuomenei, kultūrai ir aplinkai vertybėmis.

Pamenu esančio FF dekanato nuogaštavimus siekiant dekanato pareigų – VU ir FF po galingos reorganizacijos, suformuoti nauji padaliniai iš buvusių fakultetų katedrų bei atskirų juridinių asmenų, kaip sklandžiai bus bendraujama, susitariama dėl biudžeto, bendros veiklos planų, studijų, mokslo... Dėka puikiai suformuotos dekanato komandos – prodekanių O.Rancovos ir D.Kaškelytės, dekanui J.Šulskui pavyko pratęsti FF veiklą bei suderinti ŠAP'ų, FF ir VU Centrinės administracijos interesus.

Tapęs Fizikos fakulteto dekanu toliau tęsiu pradėtus darbus ir sieksiu, kad fakultetas taptų šiuolaikinio aukšto lygio fundamentinio ir taikomojo mokslo ir jo pagrindu vykdomų fizikos studijų lydere kartu su geriausiais Europos mokslo centrais.

Kaip fakulteto atstovas dirbu Vilniaus universiteto Senate, Senato mokslo komitete bei vadovauju FF Lazerinių tyrimų centrui. Šios patirtys man suteikė visapusišką supratimą kaip funkcionuoja VU bei šakiniai akademiniai padaliniai. Tęsdamas jau sėkmingai pradėtus esamos puikios dekanato komandos darbus ir įgyvendindamas fakulteto misiją bei atliepdamas **strateginius** planus vadovausiuosi visos mūsų fizikų bendruomenės suformuotomis 3 kryptimis:

1. Kuriantis visuomenę ir valstybę fakultetas:

- Kokybiškos, individualizuotos ir tarptautinės studijos;
- Aukščiausio lygio fundamentinis ir taikomasis mokslas.

2. Bendradarbiaujantis fakultetas:

- Bendradarbiavimas su fizikos mokymo institucijomis, socialiniais partneriais ir verslo įmonėmis;
- Atviras visuomenei fakultetas.

3. Tvarus fakultetas:

- Geros darbo sąlygos – įsitraukusi bendruomenė.

1. Kuriantis visuomenę ir valstybę fakultetas.

Atnaujinus apjungiant studijų programas ir kursus bei studentams sudarius galimybes formuoti individualizuotas studijas išskyla poreikis optimizuoti studijų programų komitetų darbą bei labiau „tarptautinti“ tiek bakalauro, tiek magistrines studijas. Reiktų ne tik parengti studijų programas bei kursus anglų kalba sudarant galimybes lengvai ir lanksčiai skaityti paskaitas anglų arba lietuvių kalbomis, leisti užsieniečių priėmimą į abi studijų pakopas, bet ir kelti dėstytojų anglų kalbos kompetencijas. Motyvuojant akademinę bendruomenę reiktų pasinaudoti jau Fakulteto taryboje patvirtinta skatinimo už studijų kokybę tvarka.

Vykdam H2020 projektus, pateikus aukščiausio tarptautinio lygio ERC paraišką bei pirmą kartą Lietuvos valstybės istorijoje tapus tarptautinės Ekstremalios šviesos infrastruktūros bendrasteigėjais, besiremiant fakulteto taryboje patvirtinta skatinimo už mokslo rezultatus tvarka, reiktų toliau motyvuoti ir padėti rengti tarptautinio lygio paraiškas, skatinti D1, Q1 ir Q2 straipsnių

rengimą, taip pat naudotis sukurtais ryšiais su socialiniais, užsienio partneriais bei dalyvauti tarptautinių mokslinių infrastruktūrų projektuose.

2. Bendradarbiaujantis fakultetas.

Fizikos fakulteto moksliniai pasiekimai beveik nesumažėjo nei COVID19 pandemijos metu, nei dabar vykstančio Rusijos vykdomo teroristinio karo Ukrainoje akivaizdoje, tik trūksta koordinuoto ir kvalifikuoto fakulteto mokslininkų pasiekimų viešinimo ne tik lietuvių, bet ir anglų kalba. O juk galima pasinaudoti dar tik šiemet fakulteto taryboje priimta skatinimo už ekspertinę veiklą, Universiteto vardu vykdomą mokslo ir studijų komunikaciją tvarka.

Jau ilgą laiką tiek užsienyje, tiek Lietuvoje fizikų pasiekimus dauguma atvejų viešina tik FTMC sudarant įspūdį, kad Vilniaus universiteto Fizikos fakultetas yra ne NFTMC, o FTMC dalis – tiesiog Fizikos fakultetas – FTMC sinonimas. Tokių būdu tiek LR ministerijos, tiek kartais pats VU nesuvokia, kad egzistuoja Fizikos fakultetas bei net nežino apie galimybes pasinaudoti fakulteto teikiamomis unikaliomis atviros prieigos mokslinių infrastruktūrų paslaugomis.

Be to iki šiol nėra aiškus ir reglamentuotas FF finansinis atsiskaitymas su NFTMC pastatą administruojančiu FTMC. Todėl reiktų pirmiausia Lietuvos visuomenei aiškiai įvardinti Fizikos fakultetą atskiriant nuo FTMC bei grąžinti VU FF simboliką NFTMC pastate. Tarp VU ir FTMC sutarties parengimas ir pasirašymas išspręstų daugelį metų besitęsiantį nesusipratimą siekiant FF skaidriai ir tiksliai (ne pagal ploto proporciją) atsiskaityti už gaunamas paslaugas, elektros ir vandens suvartojimą, šildymą ir kt.

3. Tvarus fakultetas.

Nepastebiu, kad į FF veiklą būtų aktyviai įtraukiamas talentingas jaunimas - studentai. Todėl, dažnu atveju, studentams nepatraukli matoma FF akademinė darbuotojų veikla. O jie yra išreiškę susidomėjimą, kas ir kaip vyksta VU ir fakultete bei norą prisidėti. Taip pat matyti sunki akademinės bendruomenės kartų kaita, kurios priežastys kiekviename FF ŠAP'e yra individualios. Lietuvos mokyklų mokytojai man išsakė esantys aukštųjų mokyklų apleisti, nereikalingi – susiklosčiusi situacija nemotyvuoja nei jų pačių, nei mokinių.

Rengiamos tikslinės bendros socialinių partnerių (įmonių), FF darbuotojų bei studentų atstovų išvykos į Lietuvos mokyklas koordinuojant su Fizikos dalyko mokytojais (ypač šiaurės vakarų Lietuvoje) leistų pritraukti į Vilnių nedirįstančius atvykti studijuoti mokinius, motyvuotų fizikos dalyko mokytojus leistų pasijausti reikalingais fakulteto veikloje studentus (gal net skatintų pasirinkti mokytojo profesiją ar tęsti akademinę karjerą VU). Tokių komandų išvykos gilintų socialinių partnerių, akademinė darbuotojų bei studentų tarpusavio ryšius ir bendrą(-darbia-)vimą.

Misija, vizija, kryptys ir uždaviniai – tvirtas pamatas fakulteto veiklai, bet visada ir visur svarbiausias yra žmogus, bendruomenė ir komunikacija joje. Todėl kalbėkimės, kokybiškai ir dažnai.

Su pagarba,



Aidas Matijošius