

## Kandidato į Vilniaus universiteto tarybos narius motyvacinis laiškas

Kandidatuodamas į Vilniaus universiteto tarybą kaip išorinis narys, tikiuosi prisidėti prie universiteto ateities strategijos kūrimo ir vystymo bei, kiek tai įmanoma, pasiekti, kad universitetas taptų efektyvesnis bei konkurencingesnis tarptautiniu lygmeniu. Mano asmeninė tiek akademinė, tiek profesinė patirtis nuo 2003 metų yra tampriai susijusi su fizika, puslaidininkių technologija bei aukštųjų technologijų pramone. Per šiuos 16 metų teko studijuoti ir sėkmingai dirbti mokslinį darbą elitinėse mokslo įstaigose – Stokholmo karališkajame technologijų institute bei Miuncheno technologijų universitete, įgyti daug praktinės patirties, kuri pravertė komercializuojant žinias. 2011 metais, kartu su broliais sėkmingai įkūrėme aukštųjų technologijų įmonę UAB „Brolis semiconductors“. Manau, kad ši įmonė gali būti kaip tam tikras sėkmės istorijos pavyzdys net keletu aspektu, ne vien tik komerciniu aspektu, kuris, be abejo yra labai svarbus. Šiame gyvenimo etape sėkmingai įgyvendiname technologijų perkėlimo, mokslinių tyrimų bei eksperimentinės plėtros etapus, naujos kartos produktų kūrimo ir įvedimo į rinką procesus. Taip pat tarptautinę plėtrą, intelektinės nuosavybės kūrimą ir valdymą bei efektyvų tarptautinį mokslo-verslo bendradarbiavimą. Nors paskutinius 8 metus akademinėje veikloje beveik nedalyvauju – ji man nesvetima – stengiuosi kartas nuo karto publikuoti mokslinius straipsnius tarptautinėje spaudoje bei didelį dėmesį skiriu patentams. Esu daugiau nei 50 tarptautinių publikacijų autorius/bendraautorius bei 12 tarptautinių patentinių paraiškų bendraautorius. Todėl drįstu teigti, kad nesu labai nutolęs nuo akademinės veiklos. Taip pat esu neprikaištingos reputacijos ir neturiu jokių tiek galiojančių, tiek negaliojančių nuosprendžių dėl nusikalstamos veiklos ar drausmės pažeidimų.

Mano siektini tikslai universiteto taryboje, kiek tai būtų įmanoma, būtų prisidėti prie veiklos efektyvinimo, ypatingą dėmesį skiriant technologijų perkėlimo (angl.: tech transfer) sričiai, kuri ateityje galėtų užtikrinti universiteto intelektinės nuosavybės išsaugojimą ir materializavimą. Manau, kad, šiai dienai, ši sritis yra nevystoma ar bent jau vystoma nepakankamai. Taip pat, norėčiau prisidėti prie universiteto tarptautiškumo didinimo – manau, kad jau seniai laikas atverti studijas užsienio studentams, ypač srityse, kurios yra konkurencingos – fizika, chemija, biotechnologija. Lietuvos demografinė padėtis yra sudėtinga ir daro tiesioginį poveikį universiteto studentų kokybei ir kiekiui. Užsienio talentų pritraukimas bent jau leistų atsirasti minimaliai konkurencijai į magistrantūros programas. Šiandien konkurencijos beveik nėra, kas nesudaro sąlygų talentų atrankai ir, savo ruožtu, kenkia tiek universiteto reputacijai, tiek vietinio verslo interesams. Trečias tikslas, kurį laikau labai svarbiu, tai esamos technologinės infrastruktūros eksploatacijos optimizavimas ir išnaudojimo efektyvinimas. Mano nuomone, nors per paskutinius keletą metų universiteto tyrimų technologinė infrastruktūra smarkiai atsinaujino, tačiau ji nėra išnaudojama efektyviai. Norėčiau prisidėti prie sprendimų, kurie leistų tokiai kompetencijai atsirasti ir, kad atsirastų bendras infrastruktūros naudojimo ir išnaudojimo strateginis matymas, kuris leistų efektyvinti mokslinių tyrimų vadovų prieigą prie infrastruktūros ir jos efektyvų naudojimą. Šių trijų tikslų įgyvendinimas leistų, visų pirma, realizuoti mokslinių žinių (angl.: know-how) ir intelektinės nuosavybės kaupimą, apsaugą bei potencialų realizavimą (ilgalaikėje perspektyvoje), taip pat padidintų talentų konkurenciją ir, savo ruožtu, užtikrintų geresnių kandidatų pasiūlą tiek mokslinėms grupėms, tiek vietos aukštųjų technologijų pramonei. Ir trečia, teisingai sutvarkyta ir efektyviai veikianti infrastruktūra ne tik pagerintų mokslininkų darbo sąlygas, bet ir, tikiuosi, sudarytų sąlygas efektyviam mokslo-verslo bendradarbiavimui. Savo ruožtu manau, kad šiose trijose srityse turiu tiek asmeninės patirties, tiek tarptautinių pažinčių bei pavyzdžių, kuo galėčiau remtis šiuos tikslus įgyvendinant.

Augustinas Vizbaras