

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETO ANTROSIOS PAKOPOS STUDIJŲ
PROGRAMOS VALDYMO TECHNOLOGIJOS (VALSTYBINIS KODAS – 621H66001)
2014-04-16 EKSPERTINIO VERTINIMO IŠVADŲ NR. SV4-165 IŠRAŠAS**

<...>

V. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Kauno technologijų universiteto studijų programa *Valdymo technologijos* (valstybinis kodas – 621H66001) vertinama **teigiamai**.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balais*
1.	Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai	4
2.	Programos sandara	4
3.	Personalas	3
4.	Materialieji ištekliai	4
5.	Studijų eiga ir jos vertinimas	4
6.	Programos vadyba	3
	Iš viso:	22

* 1 - Nepatenkinamai (yra esminių trūkumų, kuriuos būtina pašalinti)

2 - Patenkinamai (tenkina minimalius reikalavimus, reikia tobulinti)

3 - Gerai (sistemiškai plėtojama sritis, turi savitų bruožų)

4 - Labai gerai (sritis yra išskirtinė)

<...>

IV. SANTRAUKA

Kauno technologijos universitete siūloma valdymo technologijos magistro programa yra puikiai struktūrizuota ir sėkmingai vykdoma.

Programos akademinį turinį sudaro šie keturi moduliai: Intelektualių valdymo sistemų, Mechatroninių sistemų, Procesų valdymo ir Valdymo sistemų moduliai, taip pat kai kurie pasirenkamieji dalykai, daugiausia iš kitų inžinerinių sričių. Programa išsamiai nagrinėja savo sritį, jos tikslas – didinti įdarbinamų absolventų skaičių, taip pat suteikti atitinkamus mokslinių tyrimų pagrindus planuojantiems toliau tęsti mokslus doktorantūroje.

Programos studijų rezultatai yra aiškiai išreikšti ir paremti Europos direktyvomis. Dalykų studijų rezultatai analitiškai apibrėžti ir atitinka programos studijų rezultatus. Tačiau siūloma mažinti numatomų programos studijų rezultatų skaičių (24) nepakeičiant programos pagrindinių tikslų. Išsami informacija apie programą ir dalykų studijų rezultatus pateikiama valdymo technologijų programos tinklalapyje.

Programos sandara (PS) puikiai atitinka nacionalinius vietos įstatymus ir reglamentus, susijusius su magistro programomis. Turėdami išsamią informaciją apie studijų dalykus, galime patvirtinti,

kad studijų dalykų ir (arba) modulių turinys atitinka studijų tipą ir lygį. Galime pridėti, kad darbdaviai yra labai patenkinti absolventų turimais įgūdžiais. Tai parodo, kad siūloma programos sandara yra tinkama. Viena pastebėta silpnybė – daugeliu atveju kai kuriuose dalykuose nurodoma informacinė literatūra yra daugiausiai pasenusi (pavyzdžiui, A3.1 priede, 104 ir 109 p.).

Personalo kvalifikacija yra tinkama numatomiems studijų rezultatams sėkmingai pasiekti, o personalo sudėtis atitinka visus teisinius reikalavimus. Iš personalo pateiktos informacijos matome, kad kontaktinės valandos per dėstymo laikotarpį buvo apie 14 val. per savaitę. Tai yra didelis krūvis ir dėl to personalas neturi pakankamai laiko moksliniams tyrimams vykdyti bei publikacijoms rašyti. Didelis krūvis atsiranda daugiausiai dėl to, kad personalas dėsto papildomas paskaitas anglų kalba studentams iš užsienio. Šį faktą vertiname labai palankiai. Personalo mainų programos ir tarptautinis personalo judumas apskritai yra gana mažas, jį lemia motyvacijos ir laiko trūkumas.

Lankydamasi universitete vertinimo ekspertų grupė patvirtino, kad mokymosi sąlygos ir turima laboratorijų įranga yra labai kokybiška ir tinkama programos poreikiams. Šią įrangą suteikė bendrovės ir ji yra visiškai ir efektyviai išnaudojama. Universitetas organizuoja mokymo kursus, tokiu būdu užsidirbdamas papildomą finansavimą. Tačiau pastebima, kad kai kurie kompiuteriai yra pasenę, juos siūloma keisti. Bibliotekoje teikiama elektroninė prieiga prie pagrindinių mokslinių duomenų bazių (pvz., „IEEE Explore“ ir „Springer Link“). Spausdintinių knygų ir periodinių leidinių skaičius, nors ir yra pakankamas, tačiau galėtų būti dar labiau didinamas. Tačiau iš esmės studentai yra labai patenkinti materialiniais išteklių.

Priėmimo į programą reikalavimai yra išsamiai ir aiškiai apibrėžti. Apskritai vykdomas priėmimo procesas yra skaidrus ir užtikrina aukštą stojančiųjų bakalauro absolventų lygį. Studentai nurodė, kad jie kol kas nesusidūrė su jokiais rimtomis problemomis ir kad jie yra labai patenkinti savo studijomis. Nors bendras studijuojančiųjų skaičius yra gana mažas, atkreipiamas dėmesys į tai, kad anglų kalba studijuoja ir studentai iš užsienio. Tai labai skatina programos internacionalizaciją ir prisideda prie tarptautinių mainų programų studentų skaičiaus didinimo („Erasmus“ programa).

Atsakomybė už Valdymo technologijų programos įgyvendinimą yra aiškiai nustatyta ir atitinkamai paskirstyta. Atsakomybė už konkrečias užduotis, pavyzdžiui, programos inovacijos ir tobulinimas, perleidžiama fakulteto Studijų programos komitetui (SPK). Kalbant apie duomenis, gaunamus per programos stebėseną, tai jie daugiausiai susiję su baigiamaisiais projektais, studentų ir dėstytojų judumo statistika, studentų akademiniais pasiekimais ir kt. SPK analizuoja tokius duomenis, naudoja juos kokybės gerinimo veiklai ir taip pat ją pateikia universiteto tinklalapyje. Apskritai informacijos apie programą platinimo politika bei veikla šalyje ir užsienyje yra nepakankama. Rinkodarą reikėtų tobulinti dalyvaujant, pavyzdžiui, tarptautinėse aukštojo mokslo mugėse ir platinant atitinkamą spausdintinę medžiagą pačiame universitete. Remiantis tuo, ką nustatė ekspertai, analizuodami savianalizės suvestinę ir per pokalbius su socialiniais dalininkais, formalus ir aktyvus darbdavių dalyvavimas sudarant programą yra nežymus. Personalo darbo krūvis yra gana didelis, jis turi įtakos programos kokybei. Vadybos komitetai galėtų siekti gauti daugiau finansavimo personalo narių skaičiui didinti.

III. REKOMENDACIJOS

1. Šiai magistro studijų programai nustatyti 24 studijų rezultatai yra per daug. Išsamus sąrašas su maždaug 10 studijų rezultatų būtų tinkamesnis.

2. Kai kurių studijų dalykų vadovėliai turėtų būti pakeisti naujais arba naujausiais turimų knygų leidimais.
3. Reikėtų skatinti socialinių dalininkų dalyvavimą, (a) formuojant programos studijų rezultatus, (b) sudarant studijų dalykų turinį, ir (c) apskritai gerinti jų domėjimąsi programa. Darbdaviai turėtų aktyviau dalyvauti siūlydami studentams baigiamuosius projektus.
4. Siekiant užtikrinti akademinio personalo atnaujinimą ir programos plėtrą, reikėtų daugiau studentų skatinti tęsti doktorantūros studijas ir pasirinkti atitinkamus baigiamojo darbo projektus.
5. Reikėtų stengtis aktyviau dalyvauti vietos ir aukšto lygio tarptautiniuose mokslinių tyrimų bei švietimo projektuose. Tai reikšmingai padidintų judumą ir publikuojamų leidinių skaičių. Šiuo tikslu rekomenduojame universitetui dažniau organizuoti informacinius seminarus apie „Erasmus+“ ir „Horizon 2020“ programas bei platinti atitinkamą spausdintinę ar elektroninę informaciją personalui ir studentams.
6. Vertėtų labiau akcentuoti darbą komandoje, nes kai kurie darbdaviai ir buvę studentai pastebėjo, kad absolventams trūksta komandinio darbo įgūdžių.
7. Reikėtų aktyviau vykdyti programos rinkodarą. Pavyzdžiui, išleisti ir platinti informacinius lankstinukus kitose vietinėse ir užsienio institucijose, dalyvauti tarptautinėse švietimo mugėse, organizuoti ar dalyvauti tarptautinėse skirtingų universitetų organizuojamose savaitėse ir kt.

<...>

Paslaugos teikėjas patvirtina, jog yra susipažinęs su Lietuvos Respublikos baudžiamojo kodekso⁴ 235 straipsnio, numatančio atsakomybę už melagingą ar žinomai neteisingai atliktą vertimą, reikalavimais.

Jurgita Michėvičienė



⁴ Žin., 2002, Nr.37-1341.