

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETO PIRMOSIOS PAKOPOS STUDIJŲ
PROGRAMOS *ELEKTRONIKOS INŽINERIJA* (VALSTYBINIS KODAS – 612H61002)
2014-06-18 EKSPERTINIO VERTINIMO IŠVADŲ NR. SV4-354 IŠRAŠAS**

<...>

V. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Kauno technologijų universiteto studijų programa *Elektronikos inžinerija* (valstybinis kodas – 612H61002) vertinama **teigiamai**.

Eil. Nr.	Vertinimo sritis	Srities įvertinimas, balais*
1.	Programos tikslai ir numatomi studijų rezultatai	3
2.	Programos sandara	3
3.	Personalas	3
4.	Materialieji ištekliai	3
5.	Studijų eiga ir jos vertinimas	3
6.	Programos vadyba	3
	Iš viso:	18

- * 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

KTU Elektronikos inžinerijos bakalauro studijų programos tikslai ir studijų rezultatai pagrįsti aiškiais studijų turinio modulių aprašymais. Studijų programos tikslai ir studijų rezultatai yra viešai skelbiami ir studijų programos studijų rezultatai yra tinkamai įtraukti į modulius, o kiekvienas modulis apima labai įvairius studijų programos studijų rezultatus. Atsižvelgta į praeitos ekspertų grupės pateiktas rekomendacijas ir jos visiškai įgyvendintos. Pastebėtas vienas nedidelis trūkumas – nedidelis neatitikimas tarp savianalizės suvestinėje nurodytų studijų programos tikslų ir pramonės spektro šalyje. Ekspertų grupė teigiamai vertina priemones, kurių buvo imtasi. Pavyzdžiui, už fakulteto ribų pradėtos ir vykdomos kelios iniciatyvos, kurios galėtų padėti gerinti studijų programos absolventų paklausą ir ryšius su socialiniais partneriais bei absolventais. Tai yra Lietuvos Vyriausybės nacionalinė profesinių kvalifikacijų sandara ir Kokybės užtikrinimo sistemos sukūrimas KTU. Ankstesnės ekspertų grupės pateiktos rekomendacijos buvo išanalizuotos ir daugeliu atveju taip pat įgyvendintos.

Praeitos ekspertų grupės išvadose pabrėžti du pagrindiniai trūkumai, susiję su personalu, t. y. labai nevienodas tyrimų pasiskirstymas tarp dėstytojų ir skirtingas akademinio personalo užsienio kalbų (anglų) žinių lygis. Ankstesnės ekspertų grupės manymu, tai galėjo kliudyti naudoti angliškų tekstus rengiant medžiagą studentams. Taip pat buvo nurodyta personalo amžiaus problema. Pirmasis ir paskutinis trūkumai buvo aiškiai pašalinti, t. y.

laikomasi aiškios politikos priimti naujus darbuotojus, o išėjimo į pensiją tvarka taip pat aiški, imtasi priemonių tyrimų apimtims didinti bei akademinio personalo anglų kalbos žinioms gilinti ir jau matomi rezultatai. Deja, su dėstytojų mobilumu susijusi veikla tebėra gana netolygiai paskirstyta, o su tyrimais ir *Erasmus* mainais susijusi tarptautinė veikla – gana neaktyvi.

Studijų programos vadyba – išplėtota. Laikomasi aiškios politikos priimti naujus darbuotojus, o išėjimo į pensiją tvarka – aiški. Puikiai suvokiama, kad reikia susieti ir sujungti skirtingus fakultetus ir studijų programas. Fakulteto biudžetas – geras pagrindas jo tolesniam plėtojimui.

Iš diskusijų ir susitikimų vietoje rezultatų ekspertų grupė suprato, kad studijų programa tapo gerokai patobulinta palyginti su tuo, ką savo vertinime nustatė praeita ekspertų grupė. Taip pat imtasi aiškių veiksmų, skirtų administraciniams pokyčiams atlikti, kad fakulteto struktūra būtų optimali. Dėl visų šių svarbių veiksmų ir naujo fakulteto plėtros plano, taip pat geresnės viso Universiteto finansinės situacijos iš principo buvo sudarytos sąlygos stiprinti įvairius KTU Elektronikos inžinerijos bakalauro studijų programos (valstybinis kodas – 612H61002) aspektus, ypač aktyviai įtraukiant studentus į dėstytojų mokslinę veiklą, atnaujinant studijoms skirtas patalpas ir sėkmingai vykdant veiklą įterptinių sistemų dėstytojų ir mokymo srityje palyginti su praeitu vertinimu.

Fakulteto vadovybė pasinaudojo svarbiausia praeitų rekomendacijų išvada: nauja ir optimalesnė fakulteto struktūra gerokai patobulino sujungtą katedrų veiklą. Paskutinis struktūrinis pokytis, tikriausiai, padėjo naujiems fakulteto vadovams gerokai lengviau įgyvendinti beveik visas praeitos ekspertų grupės rekomendacijas, pateiktas 2011 m.

Be teigiamų dalykų, ekspertų grupė nustatė trūkumų, iš kurių norėtume pabrėžti šiuos: kai kurie laboratoriniai darbai nėra pakankamai sudėtingi, o studentų ir kai kurių dėstytojų mobilumas nepakankamas. Nors studijų programos vadyba gerai organizuota, būtinų pokyčių įgyvendinimas dar nėra tinkamai užtikrintas, o studentai negauna pakankamai informacijos apie siektinus studijų rezultatus. Ekspertų grupė nori ypač pabrėžti, kad reikia didinti publikacijų tarptautiniuose žurnaluose skaičių ir į bakalauro studijų programą kuo greičiau įtraukti vieną semestrą praktikos.

III. REKOMENDACIJOS

Žiūrint į praeito vertinimo išvadose pateiktas rekomendacijas, naujasis KTU fakultetas stengėsi daugumą jų įgyvendinti, tačiau kai kurios rekomendacijos lieka galioti ir šiandien. Deja, kai kurių jų pagrindas – bendrai nepakankamas aukštojo mokslo finansavimas. Ekspertų grupė teikia šias rekomendacijas:

1. Nuolat užtikrinti, kad visas personalas turėtų galimybę vykdyti mokslinę veiklą ir (arba) tyrimus tarptautiniu lygiu, ypač skelbiant ir įgyvendinant aiškią mokslinės veiklos ir (arba) tyrimų politiką, ir apsvarstyti galimybę pradėti metinę palaikančią akademinio personalo mokslinės veiklos ir (arba) tyrimų stebėseną;
2. Nuolat aktyvinti tarptautiškumą, didinant studentų mobilumą ir įtraukiant atvykstančius dėstytojus pagal *Erasmus* programą. Sukurti stiprų tinkamų partnerių tinklą per *Erasmus* programą;
3. Apsvarstyti galimybę patvirtinti strategiją, skirtą anglų kalbos vartojimui studijų programoje didinti.

<...>

Paslaugos teikėjas patvirtina, jog yra susipažinęs su Lietuvos Respublikos baudžiamojo kodekso¹ 235 straipsnio, numatančio atsakomybę už melagingą ar žinomai neteisingai atliktą vertimą, reikalavimais.

Rita Klisarvaitė
Vertėjos rekvizitai (vardas, pavardė, parašas)



¹ Žin., 2002, Nr.37-1341.