

**KAUNO TECHNOLOGIJOS UNIVERSITETO PIRMOS PAKOPOS STUDIJŲ
PROGRAMOS TELEKOMUNIKACIJOS (VALSTYBINIS KODAS – 61201T205, 612H64001)
2013-02-01 EKSPERTINIO VERTINIMO IŠVADŲ NR. SV4-32 IŠRAŠAS**

<...>

V. APIBENDRINAMASIS ĮVERTINIMAS

Kauno technologijos universiteto studijų programa *Telekomunikacijos* (valstybinis kodas – 61201T205, 612H64001) 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**Programos tikslai ir studijų rezultatai**

Programos tikslai ir studijų rezultatai yra aiškiai apibrėžti.

Programos pavadinimas (Telekomunikacijos) tiksliai neatspindi studijų rezultato. Galbūt reikėtų apvarstyti galimybę akcentuoti Inžineriją, Sistemas ar Tinklus.

Studijų turinio struktūra

Studijų turinio struktūra tenkina visus teisinius reikalavimus. Buvo atsižvelgta taipogi į Bolonijos proceso rekomendacijas. Vykdomas teorinis ir praktinis mokymas pagal studijų rezultatus. Studijų programa yra nuosekli

Reikėtų apvarstyti galimybę mažinti bendrųjų universiteto studijų dalykų ir kitų ne telekomunikacijos dalykų skaičių. Jų vietoje galima būtų dėstyti belaidžio ir optinio ryšio technologijų kursus. Apgalvokite Multimedijos komunikacijų dalyko įtraukimą. Pakeiskite kai kurių programos kursų pavadinimus, siekiant išskirti jų turinius.

Personalias

Personalias užtikrina aukštą akademinį lygį. Studijų programą vykdančios darbuotojai atitinka teisinius reikalavimus. Dėstytojų/studentų santykis yra labai geras.

Darbuotojai turėtų daug aktyviau dalyvauti tarptautinėse stažuotėse ir naujausių mokslinių tyrimų veiklose.

Priemonės ir mokymosi ištekliai

Vienam studentui tenkanti erdvė ir atitinkamos mokymosi sąlygos yra pakankamai geros, kad galėtų užtikrinti patogią mokymosi aplinką.

Reikėtų pasistengti aprūpinti laboratorijas naujausia technologine įranga.

Studijų procesas ir studentų vertinimas

Studentų priėmimo reikalavimai yra gerai pagrįsti. Aukštojo mokslo mokykla užtikrina reikiamą akademinės ir socialinės pagalbos lygį. Be to, studentų vertinimo sistema yra aiški, tinkama ir viešai prieinama.

Reikėtų dėti dideles pastangas, siekiant įtraukti studentus į tarptautines mobilumo programas.

Programos valdymas

Vidaus kokybės užtikrinimo priemonės atrodo esančios veiksmingos ir efektyvios. Naudojama daug praktinių telekomunikacijos studijų kokybės užtikrinimo metodų. Informacija ir duomenys apie programos vykdymą yra reguliariai renkama ir analizuojama.

Reikėtų dėti didžiules pastangas, kad studentai būtų įtraukti į personalo veiklų vertinimą.

III. REKOMENDACIJOS

Programos tikslai ir studijų rezultatai

1. Apsvarstyti programos pavadinimo keitimą.
2. Atsižvelgti į pasaulinę rinką už Europos ribų.
3. Atsižvelgti į galimas darbo rinkas, kurios reikalingos besivystančiose šalyse.
4. Atsižvelgti į tyrimų poreikius tiek Lietuvos, tiek Europos kontekste.

Studijų turinio struktūra

1. Apsvarstyti dalinį ar pilną bendrų universitetinių studijų dalykų mažinimą ir jų pakeitimą Belaidžio ir optinio ryšio technologijų kursais. Įtraukti Multimedijos komunikacijas kaip ypatingos svarbos dalyką.
2. Apsvarstyti Ergonomikos pagrindų, Teorinės mechanikos ir medžiagų stiprumo ir Chemijos dalykų panaikinimą, vietoje jų įvedant daugiau kursų, skirtų Belaidžio ir optinio ryšio technologijoms. Apgalvoti Multimedijos komunikacijų dalyko įtraukimą.
3. Apsvarstyti kai kurių programos kursų pavadinimų keitimą, siekiant išskirti jų turinį. Būtent šių kursų: Telekomunikacijų teorija, Telekomunikacijos technologijų pagrindai, Telekomunikacijos procesų simuliacijos principai, Belaidžio ryšio sistemų programinė įranga, Belaidžių tinklų kūrimas ir Telekomunikacijos sistemų programinė įranga.

4. Apgalvoti Kurso 1 ir Kurso 2 pavadinimų keitimą, siekiant išskirti jų turinius.
5. Apgalvoti antrajame semestre siūlomų laisvai pasirenkamųjų kursų perkėlimą į vėlesnius semestrus.
6. Apsvarstyti telekomunikacijos pramonės tendencijų ir inovacijų modulio įvedimą programos pradžioje.

Personalas

1. Reikėtų dėti dideles pastangas, kad fakulteto personalas vyktų į tarptautinius universitetus ir tyrimų institucijas.
2. Reikėtų dėti dideles pastangas, kad fakulteto personalas dalyvautų pažangiausių mokslinių tyrimų veikloje.
3. Reikėtų stengtis stiprinti anglų kalbos mokymą.

Priemonės ir mokymosi ištekliai

1. Reikėtų dėti dideles pastangas, kad laboratorijos būtų aprūpintos naujausia įranga. Būtent: Pagrindinis tinklas: perdavimo, kaupimo ir paslaugos teikimo platformos. Pagrindinės optinės ir belaidės prieigos technologijos: FTTx (Pluoštas į x), point-to - point (taškas-į-tašką), xPON (Payvus optinis tinklas) ir LTE (Ilgalaikis vystymasis).
2. Reikėtų pasistengti padidinti kursų metu naudojamų anglišku vadovėlių kiekį.
3. Reikėtų dėti dideles pastangas, kad visa įmanoma mokymo medžiaga būtų patalpinta į universiteto intranetą.

Studijų procesas ir studentų vertinimas

1. Reikėtų pasistengti įtraukti studentus į personalo vykdomas mokslinių tyrimų veiklas.
2. Reikėtų dėti dideles pastangas, siekiant įtraukti studentus į tarptautines mobilumo programas.

Programos valdymas

1. Reikėtų dėti didžiules pastangas, kad studentai būtų įtraukti į personalo veiklų vertinimą.

<...>

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

Rita Šliušaravičė

Vertėjos rekvizitai (vardas, pavardė, parašas)



⁴ Žin., 2002, Nr.37-1341.