

**VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETO
(kodas 909001585)**

2011–2013 METŲ STRATEGINIS VEIKLOS PLANAS

MISIJA

Vilniaus Gedimino technikos universiteto misija – kurti, kaupti ir skleisti mokslo žinias bei kultūros vertybes, rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir ugdyti visuomenės narius, puoselėti demokratiją ir skatinti ekonominę šalies klestėjimą, ūkinės veiklos konkurencingumą, socialinę santarvę, gerovę ir aukštą gyvenimo kokybę.

VEIKLOS KONTEKSTAS

Aplinkos analizė

Studijų sistemos atnaujinimą ir kokybės užtikrinimą turi garantuoti Lietuvos Respublikos Seimo 2009 m. balandžio 30 d. priimtas naujasis Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymas (Žin., 2009, 2138-2140). Nuo 2009 m. gegužės 12 d. įsigaliojus šiam įstatymui taip pat pasikeitė mokslo ir studijų finansavimo principai, mokslo ir studijų institucijų statusas bei valdymas. Naujasis Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymas remiasi LR Vyriausybės programa. Jo pagrindas – 2007 m. pasirašytas parlamentinių partijų susitarimas dėl mokslo ir studijų sistemos reformos principų.

Lietuvai tapus ES nare labai svarbiu veiksniu tiek visai Lietuvos ekonomikai, tiek aukštojo mokslo sektoriui yra ES struktūrinių fondų parama bei efektyvus šios paramos naudojimas.

Vilniaus Gedimino technikos universiteto (toliau – VGTU) finansinė būklė labai priklauso nuo visos šalies makroekonominių rodiklių. Pagal dabartines Lietuvos banko prognozes 2011 metais BVP padidės 3,1 proc. Manoma, kad pagrindinis Lietuvos ūkio atsigavimo veiksnys bus atvirasis sektorius – realusis eksportas 2011 m. turėtų padidėti atitinkamai 4,2 proc. Ūkio atsigavimą šiuo metu slopina nepakankama vidaus paklausa. Gyventojų išlaidų didėjimą stabdo aukštas nedarbo lygis, mažėjantis darbo užmokestis ir per griežtos skolinimosi sąlygos.

Tačiau susiklosčius palankesnei situacijai darbo rinkoje ir pagerėjus gyventojų lūkesčiams 2011 m. tikimasi vartojimo augimo. Prognozuojama, kad investicijų lygis 2011 m. augs gana sparčiai – 11,6 proc., tačiau pasieks tik maždaug 2005 m. lygį.

Švietimui ir mokslui iš 2007-2013 m. ES struktūrinės paramos Lietuvai, kurią sudaro daugiau negu 23 mlrd. Lt, numatyta 3 398,84 mln. Lt.

2009 m. įsigaliojusi Lisabonos sutartis padeda siekti socialinių tikslų. Joje nustatyta, kad formuodama politiką ir imdamasi veiksmų ES atsižvelgs į siekį didinti užimtumą. Pagrindiniai Lietuvos užimtumo politikos uždaviniai, nustatyti Nacionalinėje Lisabonos strategijos įgyvendinimo programoje. Tačiau uždavinių įgyvendinimą apsunkina sulėtėjusi Lietuvos ekonomika, dėl ko nedarbo lygis šalyje 2010 m. išaugo iki 17,8 proc. Pagal Lietuvos banko prognozes 2011 m. nedarbo lygis sieks 16,2 proc.

Ekonominė krizė paaštrino Lietuvos protų nutekėjimo problemas. Sunki finansinė šeimų padėtis ir nedarbas paskatino jaunimo emigraciją dėl nepakankamų lėšų studijoms ir pesimistinių nuotaikų susijusių su įsidarbinimu po universiteto baigimo. Todėl universiteto sugebėjimas paruošti gerus ir konkurencingus darbo rinkos specialistus ne vien kelia universiteto prestižą, garantuoja jam finansavimą, bet ir prisideda prie bendros Lietuvos ekonominės ir socialinės gerovės kūrimo.

Vidinė analizė

VG TU yra trečiasis pagal dydį Lietuvos universitetas. Pažymėtina, kad tai vienintelis technologinio profilio universitetas Vilniaus regione.

Teisinė bazė

Pagrindiniai teisiniai aktai, reglamentuojantys VG TU veiklą, yra Lietuvos Respublikos mokslo ir studijų įstatymas, VG TU statutas ir kiti VG TU teisiniai dokumentai (Senato nutarimai, nuostatai, tvarkos ir rektoriaus įsakymai).

Organizacinė struktūra

Aukščiausia universiteto savivaldos institucija yra VG TU Senatas. Jo nutarimai yra privalomi visiems universiteto darbuotojams, studentams ir klausytojams. Senatui vadovauja pirmininkas ir jo pavaduotojas, veikia 6 nuolatinės komisijos: mokslo, studijų, plėtros, biudžeto ir finansų, teisės ir etikos, studentų.

Senato nuolatinė komisijų veiklai koordinuoti, Senato posėdžių darbotvarkei bei medžiagai rengti ir patarti senato pirmininkui, kai iki eilinio Senato posėdžio būtina priimti neatidėliotinus sprendimus, yra sudaryta kolegija. Jos nariai yra senato pirmininkas, jo pavaduotojas ir nuolatinė komisijų pirmininkai.

Universiteto visuomenės priežiūros ir globos institucija yra Taryba.

Universiteto veiklai vadovauja ir už universiteto darbo rezultatus atsako rektorius. Rektoriaus įsakymai ir nurodymai yra privalomi visiems universiteto darbuotojams ir studentams.

Dalį savo funkcijų rektorius perduoda prorektoriams ir kancleriui. Prorektorių skaičių ir jų funkcijas rektoriaus teikimu tvirtina Senatas. Dabartiniu metu VG TU dirba 4 prorektorai ir kancleris. Patariamasis rektoriaus organas yra VG TU rektoratas.

2010 m. įsteigtas Kokybės vadybos skyrius, kuris padės formuoti, skleisti ir įgyvendinti universiteto kokybės politiką. Vienas svarbiausių skyriaus uždavinių – inicijuoti ir koordinuoti universiteto kokybės vadybos sistemos įgyvendinimą bei palaikyti nuolatinį jos tobulinimą

VG TU sudaro 8 fakultetai: Aplinkos inžinerijos, Architektūros, Elektronikos, Fundamentinių mokslų, Mechanikos, Statybos, Transporto inžinerijos, Verslo vadybos; du institutai fakulteto teisėmis: Antano Gustaičio aviacijos ir Humanitarinis. VG TU veikia 11 mokslo institutų, 23 mokslo laboratorijos ir 4 mokslo centrai. Šie padaliniai daugiausia finansuojami iš jų pačių uždirbtų lėšų.

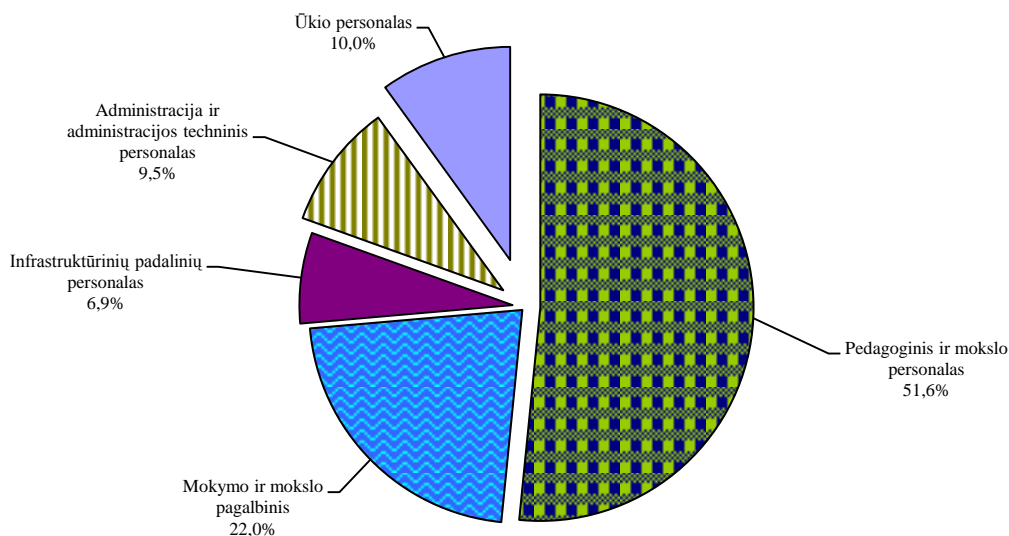
VG TU administraciją sudaro 10 direkcijų, 5 skyriai.

VG TU yra šie infrastruktūriniai padaliniai: Skaičiavimo centras, Biblioteka, Knygynas „Technika“ ir Leidykla „Technika“.

Žmonių ištekliai

VG TU personalą sudaro dėstytojai, mokslo darbuotojai, administracijos ir kiti specialistai.

VG TU 2010 m. gruodžio 31 d. buvo užimti 1 678,86 etatai, kurių pasiskirstymas pagal personalo grupes parodytas 1 pav.



1 pav. VGTU 2010 m. gruodžio 31 d. personalo struktūra

2010 m. gruodžio 31 d.

Eil. Nr.	Personalo grupė	Užimtų etatų skaičius	Palyginus su 2009 m.
1.	Pedagoginis ir mokslo personalas	865,93	101,3%
2.	Mokymo ir mokslo pagalbinis personalas	370,00	91,9%
3.	Infrastruktūrinių padalinių personalas	115,50	101,7%
4.	Administracija ir techninis administracijos personalas	159,95	104,4%
5.	Ūkio personalas	167,48	102,4%
Iš viso:		1678,86	99,2%

Planavimo sistema

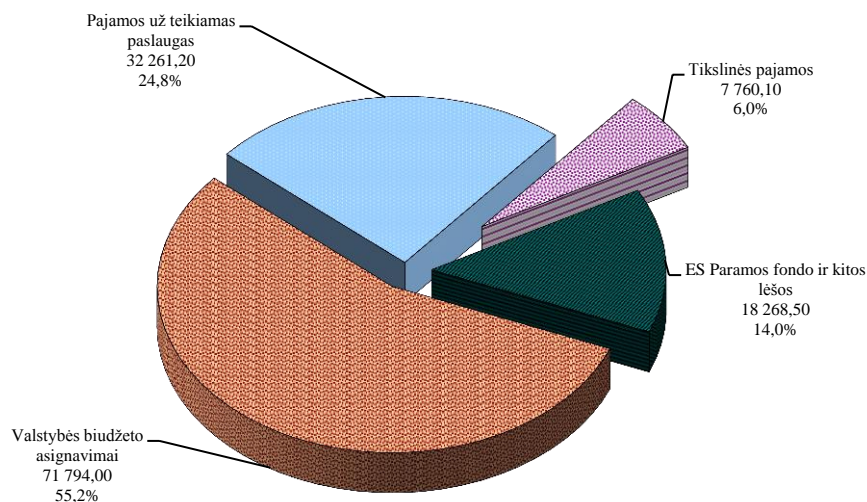
2005 m. birželio 29 d. VGTU Senato posėdyje priimtas Vilniaus Gedimino technikos universiteto 2007–2013 m. plėtros planas, kuriame įvardinta VGTU misija, strateginiai tikslai, numatytos programos šiems tikslams įgyvendinti.

VGTU rektoriaus 2003 m. kovo 18 d. įsakymu Nr. 129 sudaryta VGTU strateginio planavimo grupė. Ši grupė organizuoja ir koordinuoja VGTU strateginio planavimo procesą.

2011 m. VGTU biudžetas buvo sudarytas programiniu principu, kuriame numatytos 4 vidinės programos iškeltiems strateginiams tikslams ir uždaviniams įgyvendinti. VGTU rektoriaus 2003 m. rugsėjo 17 d. įsakymu Nr. 422 paskirti šių programų koordinatoriai, atsakingi už programų tikslų ir uždavinių formulavimą ir jų įgyvendinimą, rektoriaus 2009 m. lapkričio 16 d. įsakymu Nr. 712 paskirti 2010–2012 m. strateginio veiklos plano programų koordinatoriai.

Finansiniai ištekliai.

VGTU 2010 m. pajamų struktūra pateikta 2 pav.

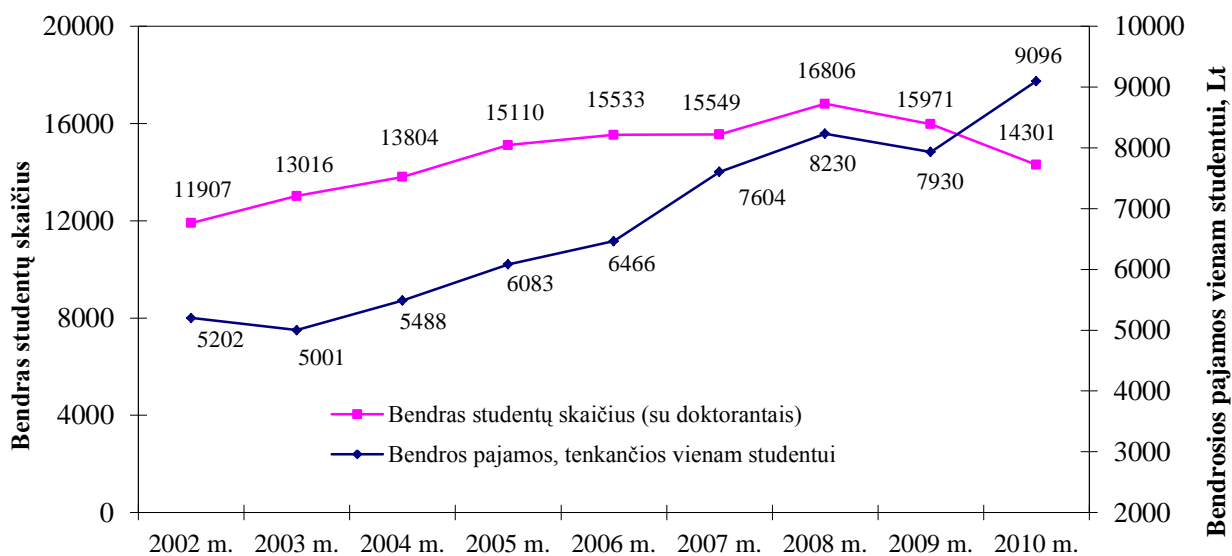


2 pav. 2010 m. bendrųjų pajamų struktūra (įvykdymas), tūkst. Lt

Pagrindinis pajamų šaltinis yra valstybės biudžeto asignavimai, 2010 m. šios lėšos sudarė 55,2 % bendrųjų įplaukų. (2 pav.).

Senųjų ES šalių universitetuose vienam studentui tenka vidutiniškai 35 tūkst. Lt, taigi apie penkis kartus daugiau nei VGTU studentui, o šiuolaikinės literatūros, mokomųjų priemonių ir įrangos kainos yra tokios pačios kaip ir kitose Europos šalyse.

VGTU studentų skaičiaus ir bendrųjų pajamų, tenkančių vienam studentui, dinamika 2002–2010 m. pateikta 3 pav. 2010 m. vienam apibendrintam VGTU studentui (I, II, III pakopos) teko 9,1 tūkst. Lt. Kaip matyti, studentų skaičius nuo 2002 m. padidėjo, tačiau bendrosios pajamos, tenkančios vienam studentui, vis dar mažos.



3 pav. Studentų skaičiaus ir bendrųjų pajamų kaita 2002 - 2010 m.

Vidaus kontrolės sistema

VGTU finansinės ir ūkinės veiklos, turto valdymo kontrolės funkcijas atlieka VGTU vidaus audito skyrius.

VGTU informacinėje sistemoje įdiegtas kompiuterizuotas dokumentų apskaitos ir pavedimų kontrolės posistemis *LOTUS NOTES* programinės įrangos pagrindu.

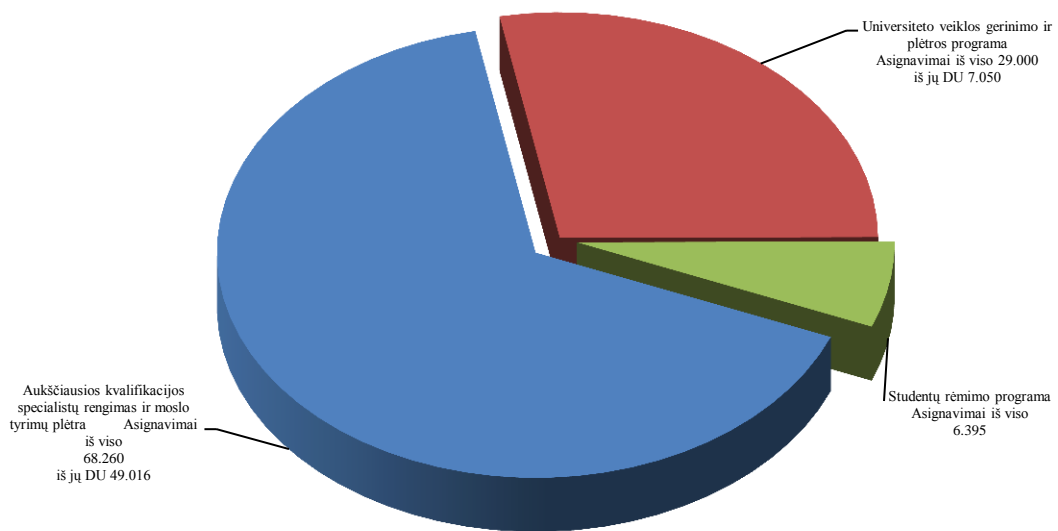
Remiantis Lietuvos Respublikos vidaus kontrolės ir vidaus audito įstatymo nuostatomis yra kuriama šiuolaikinė VGTU vidaus kontrolės sistema.

ASIGNAVIMŲ VALDYTOJO VEIKLOS STRATEGIJA

Strateginis tikslas: Rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.

Jo įgyvendinimui yra sudarytos trys programos:

- Aukščiausios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo tyrimų plėtra (01 01);
- Studentų rėmimo programa (01 02);
- Universiteto veiklos gerinimo ir plėtros programa (01 03).



4 pav. 2011 m. asignavimų struktūra pagal programas, tūkst. Lt

1 lentelė. 2011–2013 metų programų asignavimai ir valdymo išlaidos

(tūkst. litų)

Eil. Nr.	Programos pavadinimas	2011-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2012-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2013-ųjų metų asignavimai			
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų		
			iš viso	išlaidoms			išlaidoms	išlaidoms	turtui įsigyti		išlaidoms	išlaidoms	turtui įsigyti
				iš viso	iš jų darbo užmokesčiui								
1.	Aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo tyrimų plėtra	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000
	iš jų valdymo išlaidos												
2.	Studentų rėmimo programa	6395	6395			6395	6395			6395	6395		
	iš jų valdymo išlaidos												
3.	Universiteto veiklos gerinimo ir plėtros programa	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7050	3040
	iš jų valdymo išlaidos												
Iš viso asignavimų programoms		103655	99615	56066	4040	103655	99615	56066	4040	103655	99615	56066	4040
iš jų valdymo išlaidos													
Valdymo išlaidų dalis, procentais													

STRATEGINIAI TIKSLAI IR PROGRAMOS

Universiteto strateginis tikslas yra rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.

Jo įgyvendinimui yra sudarytos trys programos:

- Aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimas ir mokslo tyrimų plėtra (01 01);
- Studentų rėmimo programa (01 02);
- Universiteto veiklos gerinimo ir plėtros programa (01 03).

STRATEGINIS TIKSLAS (kodas 01)

Rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.

VG TU siekia perteikti studentams naujausias mokslo žinias, ugdyti kūrybingus, gebančius spręsti įvairias problemas, prisitaikyti prie kintančių aplinkos sąlygų piliečius. Atsižvelgdamas į Europos integracijos procesus, Lietuvos vystymosi ilgalaikę strategiją, universitetas rengia aukštos kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, sudaro sąlygas kuo didesniai jaunimo skaičiui siekti universitetinio išsilavinimo. Visos studijos, ypač antrosios pakopos, grindžiamos aukštos kokybės moksliniais tyrimais. VG TU mokslininkai, fundamentiniais ir taikomaisiais tyrimais integruodamiesi į pasaulio mokslą, turi siekti spręsti Lietuvai aktualias problemas. Mokslo padaliniai turi būti

reorganizuojami į tarptautinius standartus atitinkančius mokslo centrus, galinčius partnerystės pagrindais dalyvauti tarptautinėje mokslo plėtroje. Šių padalinių mokslininkų gretos turi būti nuolat papildomos jaunos kartos aukštos kvalifikacijos mokslininkais.

Universitetas, siekdamas didinti savo prestižą ir konkurencingumą, remdamasis tarptautiniu standartu EN ISO 9001:2000 „Kokybės vadyba ir kokybės užtikrinimas“, planuoja parengti ir įdiegti kokybės valdymo sistemą, apimančią visas Universiteto veiklos sritis.

Vertinimo kriterijaus kodas	Efekto vertinimo kriterijaus pavadinimas	2010 metų	2011 metų	2012 metų	2013 metų
E-01-01	1. Parengtų magistrų – aukščiausios kvalifikacijos specialistų skaičiaus padidėjimas, procentais	0	-10	-5	-10
E-01-02	2. Konkursas stojant į doktorantūrą, koeficientas	0	1,2	1,2	1,2
E-01-03	3. Mokslinių straipsnių recenzuojamuose leidiniuose, referuojamų tarptautinėse duomenų bazėse, skaičius vienam mokslininko etatui, koeficientas	0,6	0,6	0,6	0,6

AUKŠČIAUSIOS KVALIFIKACIJOS SPECIALISTŲ RENGIMAS IR MOKSLO TYRIMŲ PLĖTRA (PROGRAMOS KODAS 01 01)

Vykdamas šią programą įgyvendinamas VGTU strateginis tikslas – rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.

Šia programa vykdomas vyriausybės prioritetas – skatinti šalies mokslo ir technologijų pažangą, plėtoti informacinę ir žinių visuomenę, didinti švietimo, kultūros, mokslo, sveikatos apsaugos finansavimą (1.3).

Programa siekiama kurti gerėjančios kokybės ir konkurencingą darbo jėgą, ryšium su besikeičiančia aplinka ir verslo sąlygomis, moderniomis technologijomis, užtikrinti visuomenės švietimą, stiprinti nacionalinį saugumą, užtikrinti visuomenės socialinį, kultūrinį stabilumą ir klestėjimą, informacinės visuomenės kūrimą. Mokslo ir modernių technologijų plėtojimas yra šalies ekonominės, socialinės ir kultūrinės pažangos pagrindas.

VGTU rengiami aukščiausios kvalifikacijos specialistai turi užtikrinti šalies ekonominio potencialo didėjimą, vystyti šalies pramonę, paslaugų sferą, kurti naujas darbo vietas. Esant didelei konkurencijai tarp aukštųjų mokyklų, VGTU, norėdamas pritraukti geriausius abiturientus ir kitų aukštųjų mokyklų absolventus, turi siūlyti kokybiškas studijas ir geras sąlygas joms vykdyti.

Universitetas ypač daug dėmesio skirs jaunesniosios kartos mokslininkų veiklai, skatins kelti visų mokslo darbuotojų kvalifikaciją ir didinti kompetenciją.

Vykdamas programą, siekiama pagal kompetenciją prisidėti prie Lietuvos Respublikos strateginių tikslų, strateginių dokumentų nuostatų įgyvendinimo, ypač daug dėmesio skiriant priemonėms, užtikrinančioms tolesnį ir esminį studijų sąlygų gerinimą.

Pirmasis uždaviniys (pagrindinis) siekiant šio tikslo – palaikyti ir plėsti studijų procesą (uždavinio kodas – 01).

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- didinti studijų formų įvairovę ir plėsti priimamųjų bazę, kelti pedagoginio personalo kvalifikaciją ir kompetenciją (priemonės kodas 01);

- užtikrinti studijų palaikymą, plėsti studijų leidinių leidybą, bibliotekos fondus ir duomenų bazes (priemonės kodas 02);

- aviacijos specialistų rengimas (priemonės kodas 03).

Antrasis uždavinys – stiprinti VGTU mokslinį potencialą (uždavinio kodas 02).

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- skatinti mokslo personalą kelti kvalifikaciją ir didinti kompetenciją (priemonės kodas 01);

- remti mokslo padalinius ir jų darbuotojus, sprendžiančius aktualias šalies problemas, siekiančius akreditacijos ir tarptautinio pripažinimo (priemonės kodas 02).

Trečiasis uždavinys (uždavinio kodas 03) – sudaryti studijoms ir moksliniams tyrimams saugias ir šiuolaikiškas higienos reikalavimus atitinkančias sąlygas, pagerinti estetinę ir techninę pastatų būklę, sukurti administracijos ir administracinio bei technikos personalo ugdymo sistemą.

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- užtikrinti efektyvų universiteto administravimą ir valdymą, didinti darbuotojų kompetenciją (priemonės kodas 01);

- atnaujinti ir plėsti VGTU mokslo ir studijų pastatų infrastruktūrą (priemonės kodas 02);

- užtikrinti VGTU Architektūros rūmų pastato – Lietuvos kultūros paveldo objekto – apsaugą ir priežiūrą (priemonės kodas 03);

- Aviacijos specialistų rengimo mokomosios bazės atnaujinimas (priemonės kodas 05).

Rezultato kriterijai:

1. Studentų, įgijusių bakalauro laipsnį, santykis su įgijusiais magistro laipsnį, bus 2,2.
2. Monografijų spaudos lankų, tenkančių vienam mokslininko etatui, skaičius 0,16.

Produkto kriterijai:

1. Vienam dėstytojui teks 18 I ir II studijų pakopų apibendrintų studentų arba 11 valstybės finansuojamų studentų.

2. Po VGTU doktorantūros bus apgintos 35 daktaro disertacijos.

3. 500 studentų ir 130 personalo darbuotojų dalyvaus ES Mokymosi visą gyvenimą programoje.

4. Bus publikuota ne mažiau kaip 200 mokslo straipsnių recenzuojamuose moksliniuose periodiniuose leidiniuose, įrašytuose į Mokslinės informacijos instituto (ISI) Web of Science duomenų bazę.

5. Bus publikuota 200 mokslo straipsnių recenzuojamuose moksliniuose leidiniuose, įtrauktuose į tarptautines mokslo duomenų bazes ar referuoti jose.

6. Bus rekonstruota ir renovuota 1 025 kv. m pastatų ploto.

7. Administravimo išlaidų lyginamasis svoris skaičiuojant nuo programai skirtų išlaidų bus 15 proc.

8. Kyviškių skrydžių praktinio mokymo bazės rekonstruotų ir pastatytų pastatų bei statinių plotai sudarys 0 m². Bus vykdomi projektavimo darbai.

Programa yra tęstinė, jos vykdytojas – VGTU. Programos vykdymui yra skirti 1732 etatai, ją koordinuoja A. Komka VGTU kancleris, telefonas kontaktams (8 5) 274 5006.

STUDENTŲ RĖMIMO PROGRAMA (KODAS 01 02)

Programa įgyvendina strateginį tikslą – rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.

Šia programa vykdomas vyriausybės prioritetas - skatinti šalies mokslo ir technologijų pažangą, plėtoti informacinę ir žinių visuomenę, didinti švietimo, kultūros, mokslo, sveikatos apsaugos finansavimą (1.3).

Programa skirta I, II ir III studijų pakopos studentų rėmimui per stipendijų sistemą. Iš valstybės biudžeto gautų lėšų suformuojamas stipendijų fondas. Įgyvendinant programą stipendijos yra skiriamos įvertinus mokymosi rezultatus, taip pat socialinės stipendijos socialiai remtiniems asmenims. Programos tęstinumas turi būti užtikrinamas ilgą laiką, siekiant garantuoti studentų mokslo ir pragyvenimo sąlygas bei prisidėti prie visuomenės socialinio stabilumo užtikrinimo.

Įgyvendinant programą sudaromos sąlygos asmenims, ypač iš nepasiturinčių šeimų, įgyti aukštąjį išsilavinimą, taip prisidedama prie aukštojo mokslo prieinamumo didinimo įvairių socialinių grupių nariams.

Pagrindinis uždavinys siekiant šio tikslo yra užtikrinti stipendijų mokėjimą VGTU studentams (uždavinio kodas 01).

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- suformuoti stipendijų fondą I ir II studijų pakopos studentams (priemonės kodas 01);
- suformuoti stipendijų fondą III studijų pakopos studentams (priemonės kodas 02).

Rezultato kriterijus: *I ir II studijų pakopos studentų, gaunančių stipendijas, skaičius sumažės 17 procentų.*

Produkto kriterijai:

- I ir II studijų pakopos 2211 studentų gaus stipendijas.
- Apgynusių daktaro disertaciją ir įstojusį į doktorantūrą doktorantų santykis bus 0,55.

Programa yra tęstinė, jos vykdytojas – VGTU. Programos vykdymui etatai neskiriami. Ją koordinuoja A. Daniūnas, VGTU studijų prorektorius, telefonas kontaktams (8 5) 274 5003.

UNIVERSITETO VEIKLOS GERINIMO IR PLĖTROS PROGRAMA (KODAS 01 03)

Programa įgyvendina strateginį tikslą – rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.

Šia programa vykdomas vyriausybės prioritetas - skatinti šalies mokslo ir technologijų pažangą, plėtoti informacinę ir žinių visuomenę, didinti švietimo, kultūros, mokslo, sveikatos apsaugos finansavimą (1.3).

Programa siekiama užtikrinti efektyvią VGTU savarankiškos akademinės, mokslinės ir ūkinės veiklos plėtotę.

Programa finansuojama iš Universiteto pajamų, gaunamų už teikiamas paslaugas.

Pirmasis uždavinys (pagrindinis) – siekti Lietuvai aktualių problemų sprendimo, VGTU mokslininkams savo fundamentiniais ir taikomaisiais tyrimais integruojantis į pasaulio mokslo sistemą (uždavinio kodas 01).

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- stiprinti mokslo tiriamąją bazę ir atnaujinti mokslo laboratorijų įrangą (priemonės kodas 01);
- pagerinti užsakomųjų mokslo tyrimų kokybę, įdiegiant kokybės valdymo sistemą mokslo instituteose ir mokslo laboratorijose, siekti laboratorijų akreditavimo, išplėsti dalyvavimą tarptautiniuose projektuose, skatinti mokslo darbuotojus už pasiektus rezultatus (priemonės kodas 02);

Antrasis uždavinys (uždavinio kodas 02) yra sudaryti palankias sąlygas studijoms vykdyti, ugdyti pramonės, verslo, visos aktyviosios visuomenės kompetenciją ir remti studentų veiklą.

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- Tobulinti studijų ir tęstinio mokymo sistemą, diegti naujus, moderniosiomis technologijomis pagrįstus mokymo metodus, gerinti pedagoginio personalo darbo sąlygas, skatinti jį už aktyvų darbą (priemonės kodas 01);
- gerinti mokymo laboratorijų kokybę, aprūpinant jas nauja įranga, atnaujinti auditorijų įrangą (priemonės kodas 02);
- remti Universitete veikiančių studentų organizacijų, klubų, meno ir sporto kolektyvų veiklą (priemonės kodas 03).

Trečiasis uždavinys yra užtikrinti efektyvų Universiteto administravimą (uždavinio kodas 03).

Šiam uždaviniui įgyvendinti planuojamos priemonės:

- efektyviai valdyti ir eksploatuoti Universiteto naudojamus pastatus ir teritorijas, vykdyti mokomųjų ir laboratorijų pastatų remontą, rekonstrukcijos darbus (priemonės kodas 01);
- diegti šiuolaikinius metodus ir informacines technologijas administruojant studijų bei mokslinių tyrimų procesus bei personalo valdymą (priemonės kodas 02);
- kelti administracijos ir technikos personalo kvalifikaciją, skatinti už aktyvią veiklą, gerinti darbo aplinką ir sąlygas (priemonės kodas 03).

Rezultato kriterijai:

1. Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros darbų, atliktų pagal užsakymus, apimtys – 7 mln. Lt;
2. VGTU Leidyklos „Technika“ išleistų leidinių spaudos lankų skaičius, vnt. – 2700.

Produkto kriterijai:

1. Lėšos, gautos iš dalyvavimo tarptautinėse mokslo programose, vienam mokslininko etatui – 1,1 tūkst. Lt.
2. Lėšos, gautos iš užsakymų moksliniams tyrimams ir mokslo taikomajai veiklai, vienam mokslininko etatui – 8,0 tūkst. Lt.
3. Bus akredituotos 8 bandymų laboratorijos.
4. Kompiuterinės, laboratorinės ir kitos įrangos atnaujinimas vienam studentui sudarys 0,1 tūkst. Lt.
5. Studijas tęs 230 darbuotojų.
6. Suremontuota 3650 m² patalpų.
7. Kvalifikaciją kels 80 administracijos ir technikos darbuotojų.

Programa yra tęstinė, jos vykdytojas – VGTU. Programos vykdymui yra skirti 149 etatai, ją koordinuoja A. Komka VGTU kancleris, telefonas kontaktams (8 5) 274 5006.

STRATEGINIO VEIKLOS PLANO PRIEDAI

1. 2 lentelė. 2011–2013 metų aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimo ir mokslo tyrimų plėtros programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai, 3 lapai.
2. 2 lentelė. 2011–2013 metų studentų rėmimo programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai, 1 lapas.
3. 2 lentelė. 2011–2013 metų universiteto veiklos gerinimo ir plėtros programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai, 3 lapai.
4. 3 lentelė. Rezultato ir produkto vertinimo kriterijai ir jų reikšmės, 3 lapai.
5. Efekto vertinimo kriterijaus techninis priedas, 2 lapai.

2 lentelė. 2011–2013 metų aukščiausiosios kvalifikacijos specialistų rengimo ir mokslo tyrimų plėtros programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai

(tūkst. litų)

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2011-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2012-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2013-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos plano kodas, Vyriausybės prioriteto kodas
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti	
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui		
01	Tikslas: Rengti aukštos kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, plėtoti mokslinius tyrimus	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	
01 01	Uždavinys: Palaikyti ir plėsti studijų procesą	49040	49040	36009		49040	49040	36009		49040	49040	36009		
	Priemonės:													
01 01 01	Didinti studijų formų įvairovę ir plėsti priimamųjų bazę, kelti pedagoginio personalo kvalifikaciją ir kompetenciją	46614	46614	35409		46614	46614	35409		46614	46614	35409		
01 01 02	Užtikrinti studijų proceso palaikymą, plėsti studijų leidinių leidybą, bibliotekos fondus ir duomenų bazes	1055	1055			1055	1055			1055	1055			
01 01 03	Aviacijos specialistų rengimas	1371	1371	600										
01 02	Uždavinys: Stiprinti VGTU mokslinį potencialą	15416	9159	6257		15416	9159	6257		15416	9159	6257		
	Priemonės:													
01 02 01	Skatinti mokslo pedagoginį personalą kelti kvalifikaciją ir kompetenciją	14466	8209	6257		14466	8209	6257		14466	8209	6257		

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2011-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2012-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2013-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos plano kodas, Vyriausybės prioriteto kodas
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti	
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui		
01 02 02	Remti mokslo padalinius ir jų darbuotojus, sprendžiančius aktualias šalies problemas bei siekiančius akreditacijos ir tarptautinio pripažinimo	950	950			950	950			950	950			
01 03	Uždavinys: Sudaryti studijoms ir moksliniams tyrimams saugias ir šiuolaikiškas higienos reikalavimus atitinkančias sąlygas, pagerinti estetinę ir techninę pastatų būklę, sukurti administracijos ir kito personalo ugdymo sistemą	16811	9061	6750	1000	16811	9061	6750	1000	16811	9061	6750	1000	
	Priemonės:													
01 03 01	Užtikrinti efektyvų universiteto administravimą ir valdymą, didinti darbuotojų kompetenciją	15631	8881	6750		15631	8881	6750		15631	8881	6750		
01 03 02	Atnaujinti ir plėsti VGTU mokslo ir studijų pastatų infrastruktūrą	500			500	500			500	500			500	
01 03 03	Užtikrinti VGTU Architektūros rūmų pastato – Lietuvos kultūros paveldo objekto apsaugą ir priežiūrą	180	180			180	180			180	180			
01 03 05	Aviacijos specialistų rengimo mokomosios bazės atnaujinimas	500			500	500			500	500			500	
	Iš viso asignavimų programai	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	
	Iš jų pagal finansavimo šaltinius:													
	1. Lietuvos Respublikos valstybės biudžetas	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	68260	67260	49016	1000	

2 lentelė. 2011–2013 metų universiteto veiklos gerinimo ir plėtros programos tikslai, uždaviniai, priemonės ir asignavimai

(tūkst. litų)

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2011-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2012-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2013-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos plano kodas, Vyriausybės prioriteto kodas
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti	
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui		
01	Tikslas: Ugdyti visuomenę, grįstą mokslo, studijų ir praktikos vienovės žiniomis, rengti aukštos kvalifikacijos mokslininkus, kurti tarptautinio lygmens mokslo centrus, sudaryti sąlygas kelti kvalifikaciją visų profesijų dirbantiesiems	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7070	3040	29000	25960	7050	3040	
01 01	Uždavinys: Siekti Lietuvai aktualių problemų sprendimo, VGTU mokslininkams savo fundamentiniais ir taikomaisiais tyrimais integruojantis į pasaulio mokslą	10479	9479	3963	1000	10479	9479	3963	1000	10479	9479	3963	1000	
	Priemonės:													
01 01 01	Stiprinti mokslo tiriamąją bazę ir atnaujinti mokslo laboratorijų įrangą	2700	2400	751	300	2700	2400	751	300	2700	2400	751	300	

Tikslo, uždavinio, priemonės kodas	Tikslo, uždavinio, priemonės pavadinimas	2011-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2012-ųjų metų asignavimai				Numatomi 2013-ųjų metų asignavimai				Tarpinstitucinio veiklos plano kodas, Vyriausybės prioriteto kodas
		iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			iš viso	iš jų			
			išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti		išlaidoms		turtui įsigyti	
			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui			iš viso	iš jų darbo užmokesčiui		
01 03 01	Efektyviai valdyti ir eksploatuoti universiteto naudojamus pastatus ir teritorijas, vykdyti mokomųjų ir laboratorinių pastatų remontą, rekonstrukcijos darbus	7765	7500		265	7765	7500		265	7765	7500		265	
01 03 02	Diegti šiuolaikinius metodus ir informacines technologijas, administruojant studijų bei mokslinių tyrimų procesus bei personalo valdymą	535	400		135	535	400		135	535	400		135	
01 03 03	Kelti administracijos ir administracinio – techninio personalo kvalifikaciją, skatinti už aktyvią veiklą, gerinti darbo aplinką ir sąlygas	2314	2014	865	300	2314	2014	865	300	2314	2014	865	300	
	Iš viso asignavimų programai	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7050	3040	
	Iš jų pagal finansavimo šaltinius:													
	1. Lietuvos Respublikos valstybės biudžetas													
	iš jo:													
	1.1. bendrojo finansavimo lėšos													
	1.2. ES ir kitos tarptautinės finansinės paramos lėšos													
	1.3. specialiųjų programų lėšos ir pajamų įmokos	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7050	3040	29000	25960	7050	3040	

3 lentelė. Rezultato ir produkto vertinimo kriterijai ir jų reikšmės

Vertinimo kriterijaus kodas	Vertinimo kriterijaus pavadinimas	2010-ųjų metų	2011-ųjų metų	2012-ųjų metų	2013-ųjų metų
R-01-01-01	<i>1-ajam programos tikslui:</i> 1. Studentų, įgijusių bakalauro laipsnį santykis su įgijusias magistro laipsnį, koeficientas	2,6	2,2	2,5	3,0
R-01-01-02	2. Monografijų spaudos lankų, tenkančių vienam mokslininko etatui, skaičius	0	0,16	0,17	0,18
P-01-01-01-01	<i>1-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. Vienam dėstytojui tenka I ir II studijų pakopų apibendrintų studentų skaičius/valstybės finansuojamų studentų skaičius, koef.	20/13	18/11	18/11	17/11
P-01-01-01-02	2. Apgintų disertacijų po VGTU doktorantūros skaičius, vnt.	35	35	36	32
P-01-01-01-03	3. Studentų ir personalo, dalyvaujančių ES Mokymosi visą gyvenimą programoje, skaičius, koef.	460/130	500/130	520/130	550/130
P-01-01-02-01	<i>2-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. Mokslo straipsnių skaičius recenzuojamuose moksliniuose periodiniuose leidiniuose, įrašytuose į Mokslinės informacijos instituto (ISI) Web of Science duomenų bazę, vnt.	150	200	150	150
P-01-01-02-02	2. Straipsnių skaičius recenzuojamuose moksliniuose leidiniuose, įtrauktuose į kitas tarptautines mokslo duomenų bazines ar referuoti jose, vnt.	200	200	200	200
P-01-01-03-01	<i>3-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. Rekonstruotų, renovuotų ir naujai pastatytų pastatų	2000	1025	1200	1200

Vertinimo kriterijaus kodas	Vertinimo kriterijaus pavadinimas	2010-ųjų metų	2011-ųjų metų	2012-ųjų metų	2013-ųjų metų
P-01-01-03-02	patalpų plotas, m ² 2. Administravimo išlaidų lyginamasis svoris nuo programai skirtų išlaidų, proc.	20	15	16	16
P-01-01-03-03	3. Kyviškių skrydžių praktinio mokymo bazės rekonstruotų ir pastatytų pastatų bei statinių plotai, m ²	0	0	5400	2800
R-02-01-01	<i>1-ajam programos tikslui:</i> 1. I ir II studijų pakopos studentų, gaunančių stipendijas, skaičiaus kitimas, proc.	-32	5	0	0
P-02-01-01-01	<i>1-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. I ir II studijų pakopos studentų, gaunančių stipendijas, skaičius, vnt.	2211	2211	2000	2000
P-02-01-01-02	2. Apgynusių daktaro disertaciją ir įstojusį į doktorantūrą prieš 4 metus doktorantų santykis, koef.	0,5	0,55	0,52	0,52
R-03-01-01	<i>1-ajam programos tikslui:</i> 1. Mokslinių tyrimų ir eksperimentinės plėtros darbų, atliktų pagal užsakymus, apimtys, mln. Lt	0	7	7,5	8
R-03-01-02	2. VGTU leidyklos „Technika“ išleistų leidinių spaudos lankų skaičius, vnt.	0	2700	2750	2800
P-03-01-01-01	<i>1-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. Lėšos, gautos iš dalyvavimo tarptautinėse mokslo programose, vienam mokslininko etatui, tūkst. Lt	1,1	1,1	1,1	1,1
P-03-01-01-02	2. Lėšos, gautos iš užsakymų moksliniams tyrimams ir mokslo taikomajai veiklai, vienam mokslininko etatui, tūkst. Lt	8	8	8	8
P-03-01-01-03	3. Akredituotų bandymų laboratorijų skaičius, vnt.	8	8	8	8
P-03-01-02-01	<i>2-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. Kompiuterinės, laboratorinės ir kitos įrangos	0,1	0,1	0,1	0,1

Vertinimo kriterijaus kodas	Vertinimo kriterijaus pavadinimas	2010-ųjų metų	2011-ųjų metų	2012-ųjų metų	2013-ųjų metų
P-03-01-02-02	atnaujinimas vienam studentui, tūkst. Lt/studentui 2. Dirbančiųjų, kurie tęs studijas, skaičius	230	230	230	230
P-03-01-03-01	<i>3-ajam tikslo uždaviniui:</i> 1. Suremontuotų patalpų plotas, m ²	2913	3650	3300	3500
P-03-01-03-02	2. Administracijos ir techninių darbuotojų, pakėlusių kvalifikaciją, skaičius	140	80	140	140

EFEKTO VERTINIMO KRITERIJAUS TECHNINIS PRIEDAS

2011 metai
(ataskaitinis laikotarpis)

Pavadinimas	Kodas
Vilniaus Gedimino technikos universitetas	909001585
Rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir vystymosi strategiją.	01
Parengtų magistrų – aukščiausios kvalifikacijos specialistų skaičiaus padidėjimas	E-01-01

1.	Apibrėžimas	Parengtų magistrų – aukščiausios kvalifikacijos specialistų skaičiaus padidėjimas
2.	Ar tai naujas vertinimo kriterijus	Ne
3.	Pasirinkimo pagrindimas	Parengtų magistrų skaičius parodo kaip sėkmingai universitetas įgyvendina savo užsibrėžtus tikslus.
4.	Skaičiavimo metodas	Statistinis
5.	Duomenų šaltinis	VGTU mokslo ir studijų kompiuterizuota informacinė sistema Alma Informatika
6.	Duomenų auditas	
7.	Skaičiavimo reguliarumas	Kasmet
8.	Už vertinimo kriterijų atsakingas kontaktinis asmuo	Studijų direkcijos direktorius Vytautas Plakys El. paštas vytautas.plakys@vgtu.lt Tel. (8 5) 274 5022
9.	Kita informacija apie vertinimo kriterijaus patikimumą	

EFEKTO VERTINIMO KRITERIJAUS TECHNINIS PRIEDAS

2011 metai
(ataskaitinis laikotarpis)

Pavadinimas	Kodas
Vilniaus Gedimino technikos universitetas	909001585
Rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.	01
Konkursas stojant į doktorantūrą	E-01-02

1.	Apibrėžimas	Konkursas stojant į doktorantūrą
2.	Ar tai naujas vertinimo kriterijus	Ne
3.	Pasirinkimo pagrindimas	Konkurso dydis atspindi ruošiamų studentų motyvaciją bei galimybę atrinkti geriausius kandidatus.
4.	Skaičiavimo metodas	Statistinis

5.	Duomenų šaltinis	VG TU mokslo ir studijų kompiuterizuota informacinė sistema Alma Informatika
6.	Duomenų auditas	
7.	Skaičiavimo reguliarumas	Kasmet
8.	Už vertinimo kriterijų atsakingas kontaktinis asmuo	Doktorantūros skyriaus vedėjas Šarūnas Mikaliūnas El. paštas sarunas.mikaliunas@vgtu.lt Tel. (8 5) 274 4952
9.	Kita informacija apie vertinimo kriterijaus patikimumą	

EFEKTO VERTINIMO KRITERIJAUS TECHNINIS PRIEDAS

2011 metai
(ataskaitinis laikotarpis)

Pavadinimas	Kodas
Vilniaus Gedimino technikos universitetas	909001585
Rengti aukščiausios kvalifikacijos specialistus ir mokslininkus, atsižvelgiant į visuomenės, darbo rinkos raidos tendencijas, poreikius, Europos integracijos procesus ir Lietuvos vystymosi strategiją.	01
Mokslinių straipsnių recenzuojamuose leidiniuose, referuojamų tarptautinėse duomenų bazėse, skaičius vienam mokslininko etatui.	E-01-03

1.	Apibrėžimas	Mokslinių straipsnių recenzuojamuose leidiniuose, referuojamų tarptautinėse duomenų bazėse, skaičius vienam mokslininko etatui
2.	Ar tai naujas vertinimo kriterijus	Ne
3.	Pasirinkimo pagrindimas	Recenzuojami moksliniai straipsniai parodo mokslininkų produktyvumą bei jų veiklos tarptautinį pripažinimą.
4.	Skaičiavimo metodas	Statistinis
5.	Duomenų šaltinis	Aleph PDB (publikacijų duomenų bazė)
6.	Duomenų auditas	
7.	Skaičiavimo reguliarumas	Kasmet
8.	Už vertinimo kriterijų atsakingas kontaktinis asmuo	Mokslo direkcijos direktorius Vaidotas Vaišis El. paštas vaidotas.vaisis@vgtu.lt Tel. (8 5) 274 5023
9.	Kita informacija apie vertinimo kriterijaus patikimumą	