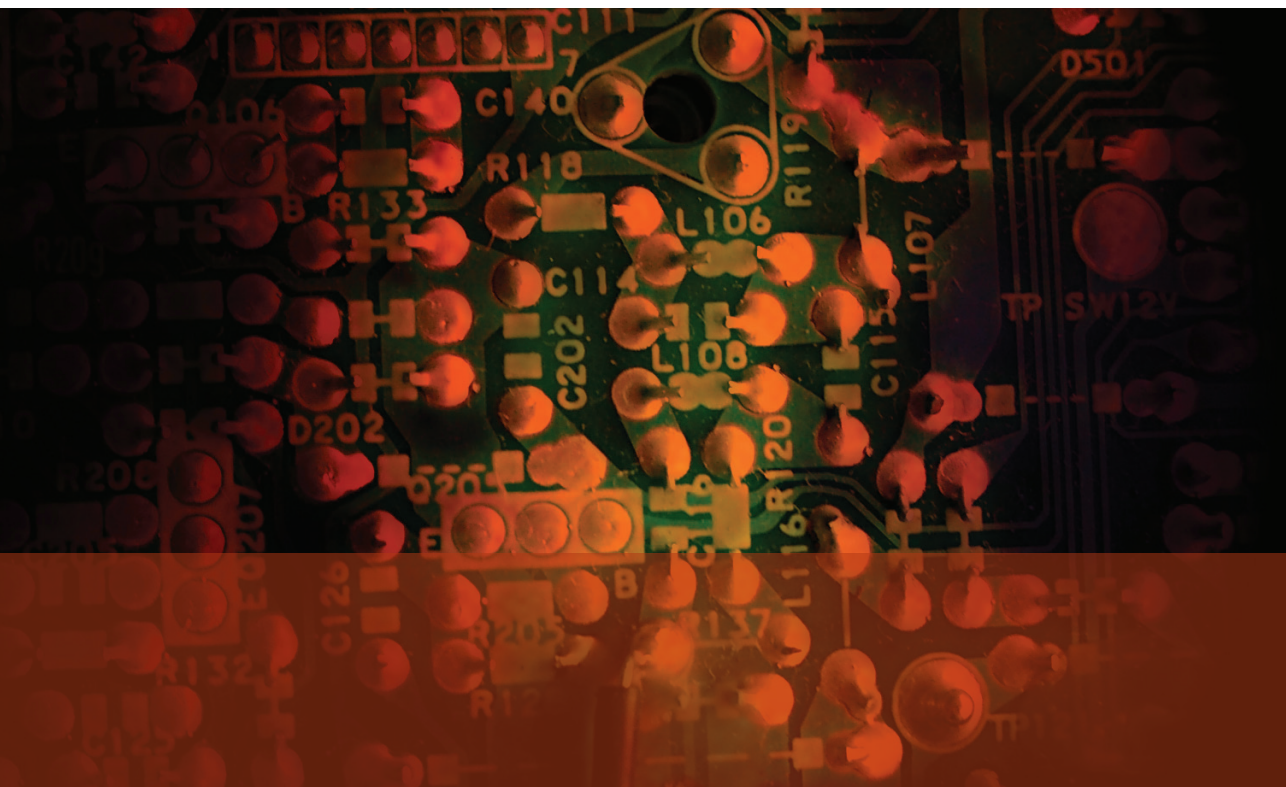




KAUNO
TECHNOLOGIJOS
UNIVERSITETAS



PANEVĖŽIO
INSTITUTO
TECHNOLOGIJŲ
FAKULTETAS



2011

METŲ VEIKLOS ATASKAITA

Turinys

1. Dekano žodis	3
2. Svarbiausi 2011 metų įvykiai	4
3. Studijuojančiųjų kompetencijos ugdymas ir studijų kokybės gerinimas	6
Pirmosios, antrosios pakopų ir laipsnio nesuteikiančių studijų programos	6
Stojančiųjų priėmimas	7
Studijų rinkodara	8
Studentai ir absolventai	9
Studijų proceso organizavimo tobulinimas	11
Aprūpinimas studijų literatūra ir e. mokymo plėtra	11
Dėstymo, mokymosi ir vertinimo metodų dermė	12
Studijų kokybės gerinimas	13
Papildomosios studijos	14
Neformalusis švietimas	14
Tarptautinio bendradarbiavimo studijų srityje plėtra	15
Strateginės įžvalgos	16
4. Žinių ir technologijų kūrimas bei perdavimas	17
Mokslininkų rengimas	17
Dalyvavimas mokslo programose ir užsakomųjų tyrimų veikla	19
Mokslininkų ir mokslo kolektyvų rėmimas	20
Technologinių paslaugų plėtra	21
Inovacijų ir ryšių su verslu plėtra	22
Mokslo publikacijos ir mokslo rezultatų sklaida	22
5. Fakulteto veiklos užtikrinimas	23
Personalo kompetencijų ir gebėjimų ugdymas bei kokybės gerinimas	23
Efektyvus finansų valdymas	24
Ryšiai su visuomene ir bendradarbiavimas	25
Poveikis regionui ir šalies raidai	25
Strateginės įžvalgos	26
6. Fakulteto akademinė aplinka ir infrastruktūra	27
Infrastruktūros gerinimas	27
Informacinių technologijų plėtra	28
Studentų buitis, kultūrinė, sporto ir viešoji veikla	29
Strateginės įžvalgos	31

Dekano žodis

KTU Panevėžio instituto Technologijų fakultetas (TF) – universitetinis padalinys Panevėžyje, rengiantis aukštos kvalifikacijos specialistus Aukštaitijos regiono įmonėms ir organizacijoms. Panevėžio instituto fakultetų dėka universitetinis išsilavinimas darosi prieinamas ir mažiau finansiškai aprūpintų šeimų gabiems vaikams Aukštaitijos regione. Taip įgyvendinama KTU misijos nuostata, kad aukštasis mokslas turi būti prieinamas visiems visuomenės sluoksniams. Kartu Panevėžio institutas padeda KTU vykdyti Lietuvos regioninės politikos nuostatas. 2011 m. TF parengė 113 labai reikalingų technologinio profilio specialistų Aukštaitijos regionui. Bendradarbiaujant su įmonių ir organizacijų vadovais susidaro įspūdis, kad tokių specialistų parengiama nepakankamai. Kita vertus, prisikviesti specialistų, baigusių universitetus didesniuose šalies miestuose, Aukštaitijos įmonės ir organizacijos nepajėgios. Dėl to tenka uždaryti atskirų įmonių projektavimo padalinius ir perkelti juos į Vilnių ar į Kauną. Atsižvelgiant į situaciją, 2011 m. TF buvo vykdoma aktyvesnė rinkodaros veikla ir

daugiau nei 20 proc. moksleivių, lyginant su 2010 m., pasirinko studijas mūsų fakultete. Nuosekliai kartu su kitais Universiteto padaliniais buvo investuojama į laboratorinės bazės plėtrą bei atnaujinimą, dėstytojų darbo ir studijų sąlygų gerinimą. Įkurtos modernios pramoninių bei mobiliųjų robotų, statybos grunto analizės laboratorijos ir kt. Vykdamas Bolonijos proceso nuostatas, vis daugiau fakulteto studentų išbandė studijas pagal *Erasmus* programą bei IP projektus kituose ES universitetuose. 2011 m. padidėjo TF dėstytojų judumas. Aktyviausiai fakultetas bendradarbiavo su Seinajoki (Suomija), Terasos (Ispanija), Bradfordo (Didžioji Britanija) universitetais. Kitų universitetų dėstytojai skaitė paskaitas mūsų fakulteto studentams. Gautos paraiškos iš Turkijos universitetų dėl jų studentų studijų pagal Erasmus programą TF. Toliau buvo plečiami moksliniai tyrimai ir į juos įtraukiami fakulteto studentai. Suorganizuotos dvi mokslinės konferencijos. Apgintos dvi daktaro disertacijos. Aktyviau bendradarbiaujama su regiono įmonėmis, teikiant joms mokslines paslaugas. Išsamiau apie TF veiklą rašoma šioje ataskaitoje. Apibendrintai galima teigti, kad įgyvendinant strategines nuostatas Panevėžio instituto TF 2011 m. neatsiliko nuo kitų KTU fakultetų. Tą patvirtina ir tai, kad keturios TF studijų programos buvo akredituotos tarptautinių ekspertų. TF dėstytojai aktyviai dalyvavo rengiant naują KTU strategiją. Naujoje vizijoje Universitetui keliamas tikslas tapti lyderiaujančiu Europoje.



Dekanas doc. dr. Jonas Valickas





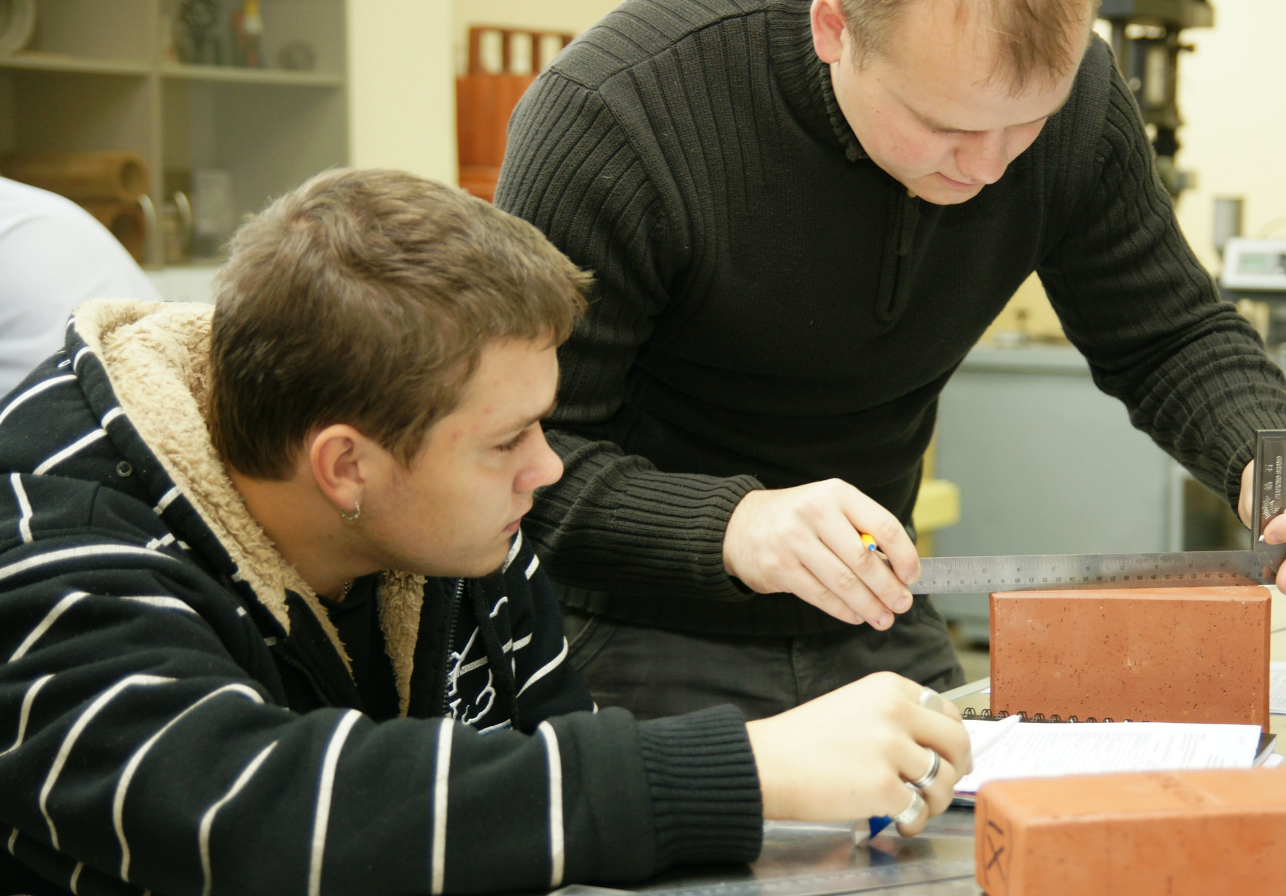
2 Svarbiausi 2011 metų įvykiai

Įgyvendinant KTU strategines nuostatas, 2012 m. numatomos šios pagrindinės TF veiklos gairės:

- Fakulteto tarptautiškumo didinimas (aktyvesni studentų bei dėstytojų mainai su kitais Europos universitetais);



- Studijų kokybės gerinimas (fakulteto organizacinės kultūros stiprinimas, laboratorinės bazės plėtra ir atnaujinimas, dėstytojų kvalifikacijos kėlimo skatinimas, studijų programų atnaujinimas ir naujų diegimas);
- Ryšių su verslo objektais stiprinimas (mokslinės paslaugos, dėstytojų praktikų iš įmonių kvietimas skaityti paskaitų, diplominių darbų tematikos orientavimas į verslo įmonių problematiką ir poreikius);
- Mokslinės veiklos, įtraukiant studentus, skatinimas;
- Aktyvesnis dalyvavimas projektinėje veikloje;
- Viešųjų ryšių stiprinimas (dėstytojų ir studentų išvykos į mokyklas, informacijos apie fakultetą skleidimas žiniasklaidos priemonėmis, fakulteto atvirų durų dienos ir kt.).



3 Studijuojančiųjų kompetencijos ugdymas ir studijų kokybės gerinimas

Pirmosios, antrosios pakopų ir laipsnio nesuteikiančių studijų programos

Technologijų fakultete studijos vyksta pagal septynias nuolatinės ir iššėstinės formų pirmosios pakopos studijų programas: *Automatika ir valdymas; Robotika; Mechanikos inžinerija; Gamybos inžinerija ir technologijos; Transporto priemonių inžinerija; Statybos inžinerija; Statybų technologijos.*



Antrosios pakopos studijos vyksta pagal tris studijų programas: *Mechanikos inžinerija; Transporto priemonės; Valdymo inžinerija.*

Laipsnio nesuteikiančios studijos vyksta pagal keturias studijų programas: *Automatika ir valdymas; Mechanikos inžinerija; Transporto priemonių inžinerija; Statybos inžinerija.*

Stojančiųjų priėmimas

2011 m. priėmimas pagal studijų programas:

Specialybė		Nuolatinės		Ištęstinės		Iš viso
		VF	VNF	VF	VNF	
BAKALURAI	Mechanikos inžinerija	4	1	1	7	13
	Transporto priemonių inžinerija	6	4	-	5	15
	Automatika ir valdymas	5	-	-	4	9
	Robotika	3	1	-	6	10
	Statybos inžinerija	4	-	2	7	13
	Iš viso bakalauro	22	6	3	29	60
MAGISTRANTAI	Mechanikos inžinerija	13	-	-	-	-
	Transporto priemonės	13	-	-	-	-
	Valdymo inžinerija	17	-	-	-	-
	Iš viso magistrantų	43	-	-	-	43
Iš viso priimta		65	6	3	29	103

VF – valstybės finansuojamos vietos;

VNF – valstybės nefinansuojamos vietos.

Studijų rinkodara

2011 m. pristatant fakulteto studijų programas buvo aplankytos trys Panevėžio miesto ir 20 apskrities vidurinių mokyklų ir gimnazijų. Fakultete apsilankė septynių miesto bei šešių apskrities mokyklų moksleiviai.

2011-01-14 Panevėžio institutas kartu su Panevėžio miesto pedagogų švietimo centru suorganizavo konferenciją „Aukštojo mokslo reformos aidai vidurinio ir universitetinio mokslo sanglaudai“, kurioje buvo pristatyti pranešimai: „2011 m. priėmimo taisyklės“; „Profesijos pasirinkimas pokyčių metu“; „Jaunimo situacija darbo rinkoje“, „KTU Panevėžio studentų atstovybės PanFiSa projektai“, „Studentų laisvalaikis“.

Panevėžio instituto organizuotame Vaikų universitete paskaitų klausė 266 Panevėžio miesto vaikai. Paskaitas skaitė penki fakulteto dėstytojai.

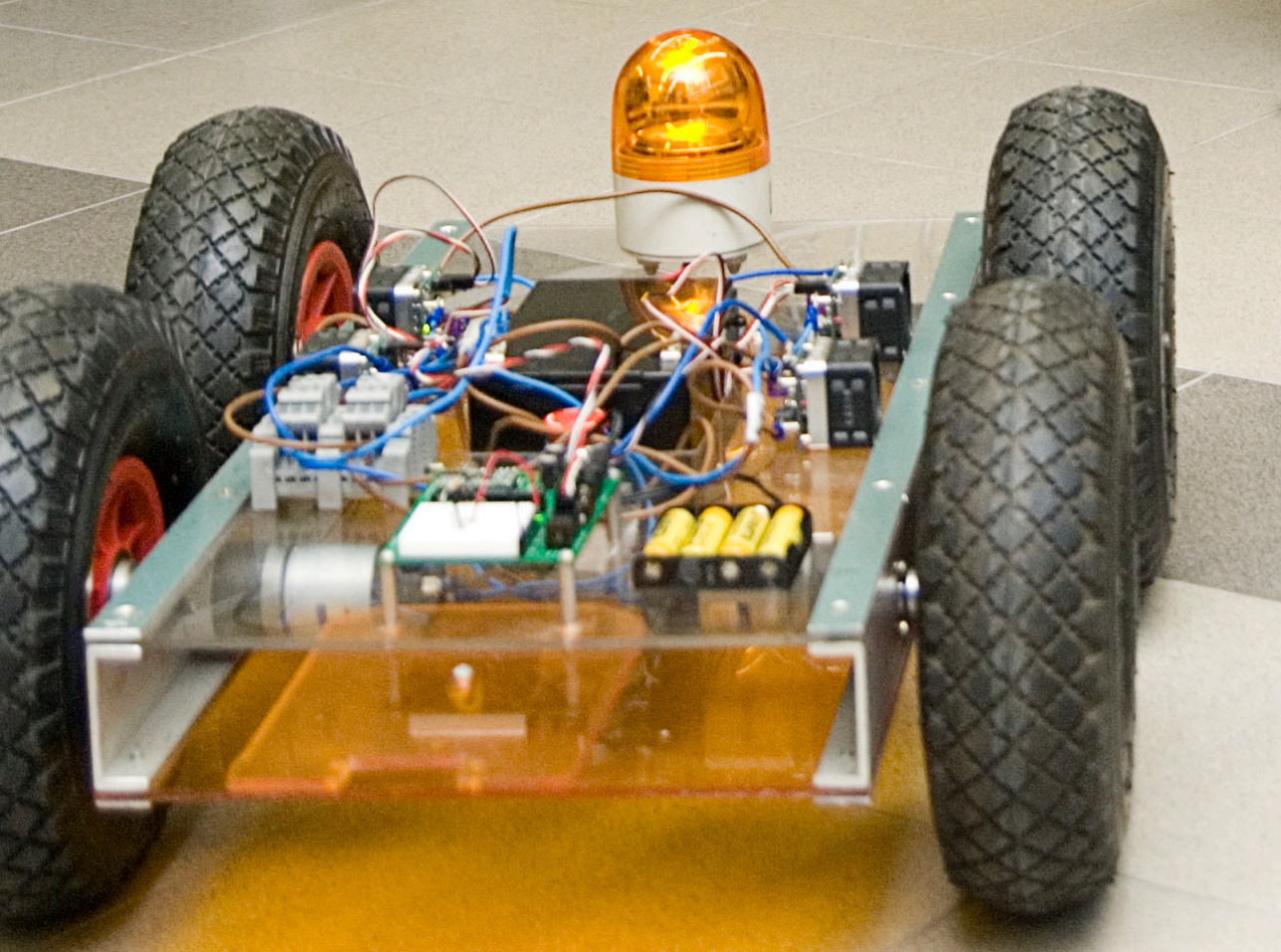
2011 m. dalyvauta studijų mugėse Vilniuje ir Kaune bei parodose „Expo Aukštaitija 2011“ Panevėžyje ir „Šiauliai 2011“.

Liepos ir birželio mėn. dalyvavome penktadieniniuose Panevėžio miesto renginiuose „Susitikime penktadieniais“, kuriuose miesto visuomenei buvo pristatomos studijų programos, laboratorinė įranga.

2011-09-09 KTU Panevėžio institute vyko mokslo festivalio „Erdvėlais – Žemė 2011“ renginiai. Jo metu fakulteto darbuotojai Panevėžio miesto moksleivius supažindino su fakulteto laboratorijomis ir jose atliekamais laboratoriniais darbais.

2011-09-23 KTU Panevėžio institute vyko „Tyrėjų nakties“ renginiai. Fakulteto mokslininkai supažindino Panevėžio miesto visuomenę su atliekamais moksliniais tyrimais, laboratorijomis.





Studentai ir absolventai

Studijų programas pasirinkusių studentų skaičius:

Pirmosios pakopos studijų programos	Studentų skaičius
Mechanikos inžinerija	61
Transporto priemonių inžinerija	84
Statybos inžinerija	104
Automatika ir valdymas	69
Robotika	10
Iš viso pagrindinėse studijose	328
Magistrantūros studijų programos	Studentų skaičius
Mechanikos inžinerija	19
Transporto priemonių inžinerija	24
Valdymo inžinerija	27
Iš viso magistrantūros studijose	70

2011 m. fakultetą baigė 113 absolventų – 87 pirmosios pakopos ir 26 magistrantūros studijų. Apie 70 proc. fakulteto absolventų dirba pagal specialybes.

Studijų rodikliai

Studijų rodikliai		
Pirmosios pakopos studijos	Studentų skaičius	328
	Studentų nubyraėjimas (proc).	54,2
	Studijų programų skaičius	7
	Atnaujintų programų skaičius	0
	Absolventų skaičius	87
	Užsienio studentų skaičius / mainų studentų skaičius	0
Magistrantūros studijos	Studentų skaičius	70
	Studentų nubyraėjimas (proc).	0
	Studijų programų skaičius	3
	Atnaujintų programų skaičius	1
	Absolventų skaičius	26
	Užsienio studentų skaičius / mainų studentų skaičius	0
Papildomosios studijos	Klausytojų, baigusių kolegines studijas, skaičius	2
	Klausytojų, baigusių universitetines studijas, skaičius	0



Studijų proceso organizavimo tobulinimas

Organizuojami susitikimai su Panevėžio regiono įmonių direktoriais, išklausa jų nuomonė dėl specialistų rengimo. Remiantis jų nuomone dėl studijų proceso tobulinimo, vėliau tobulinamos studijų modulių programos.

Aprūpinimas studijų literatūra ir e. mokymo plėtra

Visos fakulteto studijų programos yra gerai aprūpintos spausdintais leidiniais. Leidiniai studentams yra prieinami KTU Panevėžio instituto bibliotekoje. Bibliotekos fondas komplektuojamas pagal instituto studijų programas ir mokslo kryptis.



Fakulteto studentai gali naudotis bibliotekos prenumeruojamomis elektroninėmis duomenų bazėmis. KTU biblioteka prenumeruoja tris elektronines knygų duomenų bazines: *Ebrary*; *SpringerLINK*; *Synthesis Digital Library of Engineering and Computer Science*; dvi informacinių leidinių ir 17 mokslinių žurnalų ir kitų periodinių leidinių bazines. Prie šių elektroninių bazių galima jungtis iš visų KTU esančių kompiuterių. Prieiga prie 19 prenumeruojamų duomenų bazių su suteiktais slaptažodžiais KTU bendruomenės nariai (studentai ir darbuotojai) gali naudotis iš namuose turimų asmeninių kompiuterių.

Dėstymo, mokymosi ir vertinimo metodų dermė

Studijos organizuojamos remiantis studijų modulių aprašais. Dėstymo, mokymo, vertinimo metodai nenusistovėję ir nuolat tobulinami. Technologijų fakultetas šiuo atžvilgiu tarptautinės akreditacijos komisijos yra įvertintas teigiamai.





Studijų kokybės gerinimas

Fakulteto katedrų vedėjai kiekvieną semestrą pagal sudarytą grafiką lanko studijų programos modulių dėstytojų užsiėmimus. Dėstytojų darbo kokybė ir jo įtaka studijų kokybei yra aptariama katedrų kolektyvuose, katedros posėdžių metu.

Vertinant studijų programas taip pat dalyvauja ir studentai, kuriems kiekvieno semestro pabaigoje pateikiamas studijų modulių vertinimo elektroninis klausimynas. Ilgalaikius apklausų rezultatus naudoja studijų programų komitetas, atestuodamas studijų modulius, atestacijos komisija, fakulteto administracija, vertindamos dėstytojų darbą, studentų atstovybė.

Kiekvieno semestro pabaigoje rengiami katedrų posėdžiai, kuriuose aptariama baigiamųjų darbų kokybė ir jų gerinimo priemonės, analizuojami studentų apklausų rezultatai, teikiami pasiūlymai fakulteto tarybai.

Gerinti studijų kokybę padeda išorinių socialinių dalininkų (absolventų, darbdavių) pastabos, patarimai. KTU Panevėžio institute baigiamųjų darbų gynimo komisijose visada dalyvauja įmonių atstovai, kurie ne tik vertina pačius darbus, bet ir kiekvienais metais pateikia pastabas, išvadas apie atliktų darbų kokybę.

Papildomosios studijos

Fakultetas priima kolegijų absolventus į keturias papildomųjų studijų programas. Studijos trunka 1–2 metus. Baigę papildomasias studijas studentai gali stoti į magistrantūros studijas.

Neformalusis švietimas

Yra aprobuotos penkios neformalaus švietimo studijų programos: *Automatinės valdymo sistemos* (bedarbiams); *CNC įrenginių valdymo programų rengimo pagrindai*; *Kompiuterizuotas projektavimas* (bedarbiams); *Pramoninių robotų valdymas* (bedarbiams, Panevėžyje); *Vairuotojų mokytojų ir vairavimo instruktorių kvalifikacijos kėlimo kursai*.

2011 m. pagal tris programas studijas baigė 61 klausytojas.



Tarptautinio bendradarbiavimo studijų srityje plėtra

Panevėžio institutas yra pasirašęs šešias sutartis su užsienio universitetais (Švedijos, Suomijos, Belgijos, Ispanijos, Turkijos). 2012 m. ketinama pasirašyti sutartį su Bradfordo universitetu (Didžioji Britanija).

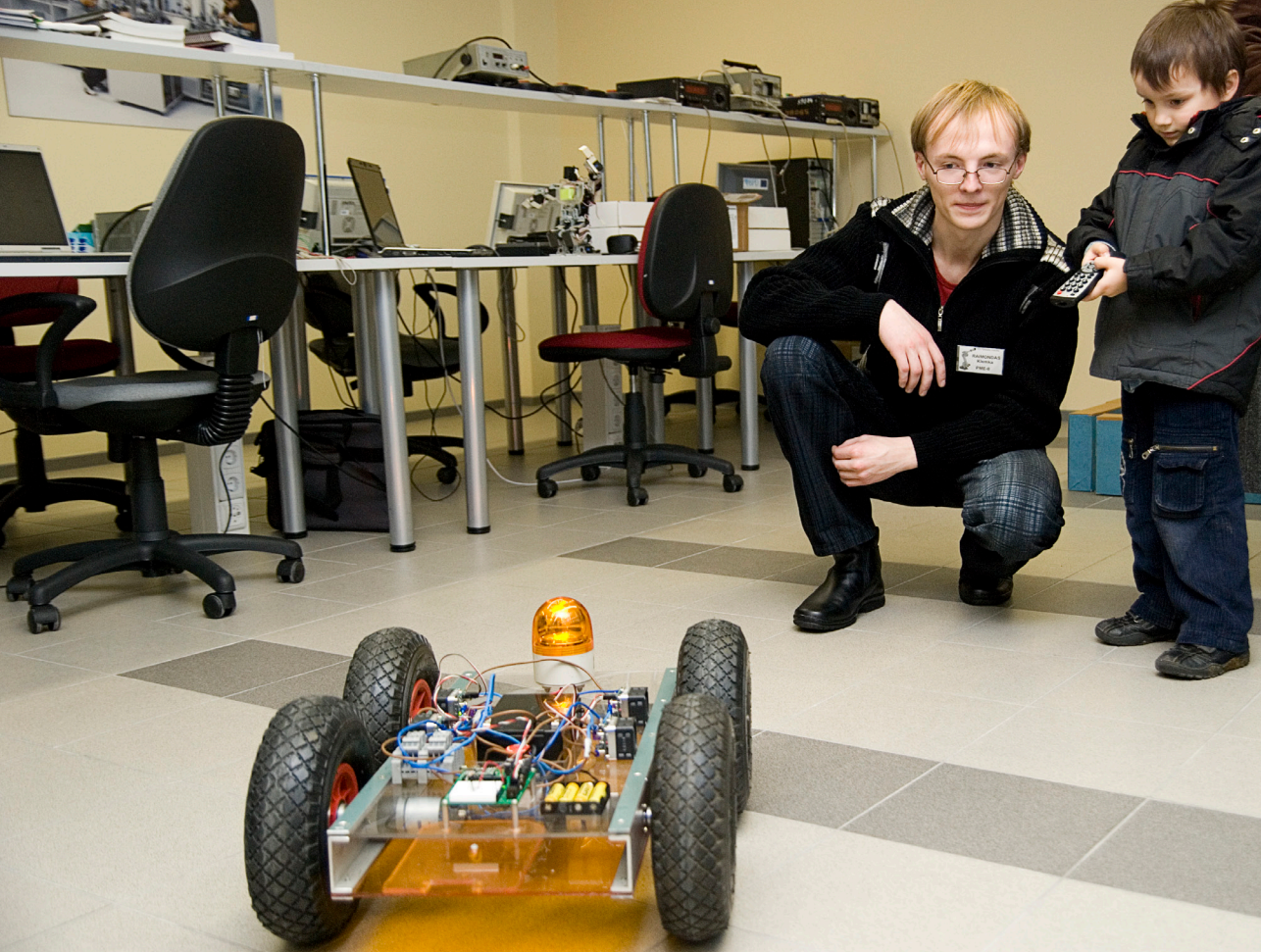
Fakulteto dėstytojai yra parengę 21 modulį, vedamą anglų kalba.

2011 m. pagal *Erasmus* ir kitas tarptautines programas buvo išvykę 17 studentų (5,18 proc. fakulteto pirmosios pakopos studijų studentų).



Strateginės įžvalgos

Atsižvelgiant į KTU strategines nuostatas, numatoma didinti anglų kalba dėstomų modulių skaičių, skatinti studentų ir dėstytojų tarptautinius mainus.



4 Žinių ir technologijų kūrimas bei perdavimas

Mokslininkų rengimas

2011 m. du fakulteto dėstytojai – M. Mikolajūnas ir T. Jukna apgynė daktaro disertacijas. 2012 m. numatyta ginti dvi daktaro disertacijas – G. Vanago ir N. Partauko. 2011 m. į doktorantūrą įstojo trys fakulteto dėstytojai – O. Fiodorova, D. Aviža, J. Tilindis.

Doktorantūros rodikliai

Doktorantūros rodikliai	P205 Elektros inžinerijos katedra	P206 Statybos technikos katedra	P207 Fizinių mokslų katedra	Iš viso 2011
Doktorantų skaičius	-		2	2
Apgintų daktaro disertacijų skaičius	1	0,67	-	1



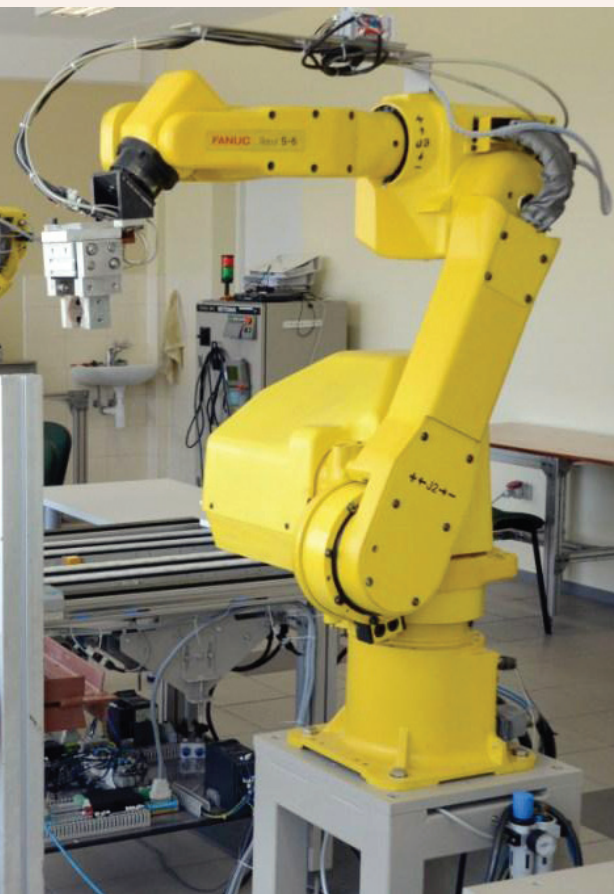
Dalyvavimas mokslo programose ir užsakomųjų tyrimų veikla

1. Docentai D. Vaičiulis ir D. Garuckas bei prof. V. Sinkevičius dalyvauja vykdant projektą „AB „Lietkabelis“ konkurencingumo didinimas kuriant ir tobulinant inovatyvius gaminius“. Projektas finansuojamas iš Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšų pagal mokslinių tyrimų ir technologinės plėtros priemonę „Intelektas LT“.
2. Profesorius V. Sinkevičius bei docentai A. Česnulevičius, D. Garuckas ir D. Vaičiulis dalyvavo vykdant projektą „Su mechatronika susijusių inžinerijos sričių specialistų rengimo tobulinimas, dėstytojų kvalifikacijos gerinimas, mobilumo ir studentų tarpinstitucinio bendradarbiavimo skatinimas“ (kodas VP1-2.2-ŠMM-09-V-01-010), finansuojamą iš Europos socialinio fondo lėšų. Vykdant projektą parengti keturi nauji *Mechanikos inžinerijos* magistrantūros studijų programos dalykai, viena mokomoji knyga ir keturių dalykų vaizdinė metodinė medžiaga. Skirta ~73 580 Lt.
3. D. Viržonis, M. Mikolajūnas, G. Vanagas dirba vykdant bendrą UAB „Minatech“, UAB „Medetkom“ ir KTU projektą „Elektrostatinio ultragarso keitiklio tyrimai ir taikymas“.
4. T. Jukna dirba vykdant bendrą PMC ir KTU projektą „Mikrosistemų technikos verslo aplinkos vystymas (MST- aplinka)“.
5. A. Dėmenienė, E. Zacharovienė dalyvauja vykdant Leonardo Da Vinči projektą „Nemokamos programinės įrangos naudojimo Baltijos šalyse skatinimas“. Projekto pradžia 2010-11-24, pabaiga – 2012-10-30. Projekto organizatorius Latvijos Baltijas Datoru Akademija, partneriai – KTU ir Estijos BCS Koolitus AS.
6. S. Sėrokovienė yra eQNet trejų metų (2009–2012 m.) Europos Sąjungos mokymosi visą gyvenimą programos finansuojamo projekto, kuris yra koordinuojamas Europos mokyklų tinklo (EUN) ir kuriame dalyvauja devynių Europos šalių švietimo ministerijos, MO ekspertė.
7. A. Stasiškis dalyvavo vykdant tarptautinį projektą „Life Learning Programme MECFUTURE Mecha-tronice Consiousnes for SME's and Vocational High Schools in Turkey“, 2011 m. sausio 27–30 d. (Ankara).
8. A. Stasiškis dalyvavo vykdant projektą „Traditional Architecture and Urbanism: Curricula and Training Development Course. Projekto šalys partnerės: Turkija, Belgija, Lietuva, Norvegija. Pirmas susitikimas vyko 2011 m. birželio 7–8 dienomis Turkijoje. Antras susitikimas vyko lapkričio 22–26 d. Norvegijoje. Projekto tikslas – atlikti Lietuvos statybos galimybių ir grėsmių analizę.
9. LMT parama 2011 m. kvietimo FP7 projektų rengėjams (proj. *UltraGuide*). Patvirtintas 18 770 Lt finansavimas.

Mokslininkų ir mokslo kolektyvų rėmimas

Už mokslinės produkcijos rezultatus iš Universiteto moksliniams tyrimams gaunamos lėšos panaudojamos mokslinei įrangai įsigyti bei įmokoms už mokslinių straipsnių spausdinimą sumokėti.





Technologinių paslaugų plėtra

2011 m. atliktos paslaugos:

1. AB „Lietkabelis“ užsakymu suprojektuotas ir pagamintas 3 kW galios mažosios vėjo elektrinės maketas. Maketas perduotas KTU Panevėžio instituto Elektros inžinerijos katedrai studentų mokymo stendui įrengti. AB „Lietkabelio“ gamyklos pateiktos tiriant maketą gautos rekomendacijos dėl gamybinio pavyzdžio sparnuotės tvirtumo padidino, sinchroninio generatoriaus aušinimo pagerinimo bei instaliacijos konstrukcijos tobulinimo.
2. Difrakcinių optinių elementų suformavimo kvarce technologiniai tyrimai. Vykdytojai – doc. D. Viržonis, lekt. M. Mikolajūnas. Tyrimas atliekamas UAB „Altechna“ užsakymu. Pagrindinis tyrimo tikslas – sukurti technologiją, leidžiančią kristalinio kvarco paviršiuje suformuoti submikronines difrakcines optines struktūras (DOS), pasižyminčias išskirtinėmis kokybinėmis savybėmis.
3. UAB „Pandmeta“ užsakymu atlikti ritinių transporterių ritinėlių ilgaamžiškumo, esant cikliniam skersiniam lenkimui, tyrimai. Vykdytojas – doc. D. Garuckas.

Inovacijų ir ryšių su verslu plėtra

Dabartiniame etape Panevėžio regiono įmonės nėra pajėgios aktyviai finansuoti užsakomųjų tyrimų, nors tokių tyrimų poreikis yra. Numatoma plėsti užsakomųjų tyrimų veiklą, atsižvelgiant į gamyklų ir organizacijų realias finansines galimybes, panaudojant kitus finansavimo šaltinius.

Mokslo publikacijos ir mokslo rezultatų sklaida

2011 m. fakulteto mokslininkai paskelbė 5,67 straipsnio „ISI WEB of Science“ leidiniuose su citavimo indeksu, du straipsnius „ISI WEB of Science“ leidiniuose be citavimo indekso ir 8,03 straipsnio kituose leidiniuose.

Mokslo publikacijų rodikliai (autorių indėlis)

Publikacijų skaičius (indėlis)	P204 Mechanikos technologijos katedra	P205 Elektros inžinerijos katedra	P206 Statybos technikos katedra	P207 Fizinių mokslų katedra	Iš viso 2011
Mokslo monografijų ir studijų	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vadovėlių ir mokomųjų knygų	0,33	0,00	0,00	1	2
Straipsnių „ISI WEB of Science“ leidiniuose, turinčiuose citavimo indeksą	3,00	0,00	0,50	2,00	5,67
Straipsnių „ISI WEB of Science“ leidiniuose, neturinčiuose citavimo indekso	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00
Straipsnių leidiniuose, referuojamuose kitose tarptautinėse duomenų bazėse	0,00	0,00	0,67	0,00	0,50
Straipsnių kituose recenzuojamuose mokslo leidiniuose	3,87	1,33	0,67	0,83	8,03



5 Fakulteto veiklos užtikrinimas

Personalo kompetencijų ir gebėjimų ugdymas bei kokybės gerinimas

Dėstytojai nuolat dalyvauja įvairiuose seminaruose, kursuose, konferencijose, palaiko santykius su įvairiomis gamybinėmis įmonėmis, susipažįsta su jų atliekamais darbais, turima įranga.

2011 m. keturi fakulteto dėstytojai buvo išvykę skaityti paskaitų į užsienio universitetus, pas mus buvo atvykę du dėstytojai – (J. M. Guadayol ir J. L. Medina (Universitetat Politecnica de Catalunya, Ispanija).

Darbuotojų rodikliai

	P2 Technologijų fakultetas	P200 Dekanatas	P204 Mechanikos technologijos katedra	P205 Elektros inžinerijos katedra	P206 Statybos technikos katedra	P207 Fizinių mokslų katedra	Iš viso 2011
Darbuotojų užimtų etatų/žmonių skaičius	1,5 / 2	1 / 1	11 / 13	9,29 / 12	7,65 / 10	10,5 / 14	40,94 / 49
Profesorių	/	/	1,25 / 2	1 / 1	/	1 / 1	3,25 / 4
Docentų	/	/	4 / 4	2,5 / 3	1,5 / 2	1 / 1	9 / 10
Lektorių	/	/	2 / 2	3 / 3	3,5 / 4	7,25 / 11	15,75 / 20
Asistentų	/	/	1 / 1	0,5 / 1	0,5 / 1	0,5 / 1	2,5 / 4
Projektų dėstytojų	0	0	0	0	0	0	0
Dėstytojų valandininkų	/	/	/	0,04 / 1	0,15 / 1	/	0,19 / 2
Administracijos darbuotojų	1,5 / 2	/	0 / 1	0 / 1	0 / 1	0 / 1	1,5 / 6
Kitų darbuotojų	/	1 / 1	2,75 / 4	2,25 / 4	2 / 2	0,75 / 2	8,75 / 13

Efektyvus finansų valdymas

Turimi finansiniai ištekliai naudojami racionaliai: renovuojami pastatai, įsigyjama įrangos studijų procesui ir moksliniams tyrimams.

2011 m. iš valstybės biudžeto skirta 1947,4 tūkst. Lt. Tai sudaro 73 proc. fakulteto pajamų. Pajamos už valstybės nefinansuojamas studijų vietas sudaro 561,7 tūkst. Lt (21 proc. fakulteto pajamų). Už technologines paslaugas, MTEP paslaugas bei iš LMT remiamų projektų uždirbta 91,2 tūkst. Lt (3 proc. fakulteto pajamų).

Gautų lėšų struktūra

Gautos lėšos, tūkst. Lt	P2 Technologijų fakultetas	P205 Elektros inžinerijos katedra	P207 Fizinių mokslų katedra	Iš viso 2011
Valstybės biudžeto asignavimai	1947,4	0,00	0,00	1947,4
Kitos tikslinės valstybės biudžeto lėšos	0,00	18,8	0,00	18,8
Tarptautinių studijų projektų	0,00	0,00	23,0	23,0
MTEP darbų užsakymų	0,00	3,0	0,00	3,0
Technologinių ir kitų paslaugų	69,4	0,00	0,00	69,4
Studijų (valstybės nefinansuojamų)	561,7	0,00	0,00	561,7
Kvalifikacijos kėlimo	27,9	0,00	0,00	27,9

Ryšiai su visuomene ir bendradarbiavimas

Intensyviai dalyvaujama Panevėžio miesto renginiuose, skaitomos pažintinės paskaitos vaikams ir suaugusiems.

Poveikis regionui ir šalies raidai

Teikiamos mokslinės paslaugos Panevėžio miesto įmonėms:
AB „Lietkabelis“, IĮ „Profibus“,
UAB „Kemek Engineering“ ir kt.



Strateginės įžvalgos

Didinti bendrų su verslo įmonėmis projektų skaičių ir jų apimtį, dalyvauti tarptautiniuose projektuose.



6 Fakulteto akademinė aplinka ir infrastruktūra

Infrastruktūros gerinimas

2011 m. įrengtos dvi laboratorijos:
Gruntų ir Pramoninių bei mobiliųjų robotų.

Informacinių technologijų plėtra

2011 m. buvo įsigyti 23 kompiuteriai. Jie pastatyti kompiuterių auditorijose, pakeičiant pasenusius kompiuterius.

Įsigyta programinė įranga „Infrastructure Design Suite for Education“, kuria naudosis statybos inžinerijos specialybės studentai.





Studentų butis, kultūrinė, sporto ir viešoji veikla

Visi pageidaujantys studentai studijų laikotarpiu aprūpinami gyvenamąja vieta KTU Panevėžio instituto bendrabutyje. Baigus ar nutraukus studijas, bendrabučio nuomos sutartis netenka galios, o nuomininkas privalo atlaisvinti ir perduoti nuomotojui tvarkingas gyvenamąsias patalpas, inventorių ir kambario raktus. Kiekviena bendrabučio kambaryje yra nemokamas interneto ryšys. Bendrabutyje įrengtas sporto kambarys su treniruokliais. Jame laisvalaikį gali praleisti bendrabutyje gyvenantys studentai.



Panevėžio instuto studentų atstovybės PanFiSa 2011 m. organizuoti renginiai:

- Pirmakursių stovykla;
- Pirmakursių krikštynos;
- Studentų savaitė;
- FSA PanFiSa gimtadienis;
- Sporto šventė.

PanFiSa dalyvavo:

- Tarptautiniuose projektuose;
- KTU PI Vaikų universitete;
- Panevėžio apskrities mokyklose reprezentuojant KTU PI ir PanFiSa;
- Parodose „Expo“ ir „Litexpo“;
- Darom 2011;
- Diplomų teikimo šventėje.



PanFiSa bendradarbiauja su:

- KTU Panevėžio institutu;
- KTU SA;
- Panevėžio kolegija;
- Panevėžio kolegijos SA „PanKoSa“;
- Panevėžio „Apskrituoju stalu“.

Strateginės įžvalgos

Numatoma sudaryti geresnes sąlygas studentų atstovybei PanFiSa (patalpos, garso aparatūra).

