

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

Darbo Nr.	Kvalifikacinio mokslinio darbo rūšis: FMT TMT EP	Kvalifikacinio mokslinio darbo pavadinimas, užduotis 2009 metams	Mokslinės srities ir krypties kodas (pagal LRV 1997-11-11 d. nut. Nr. 1245 patvirtintą mokslų klasifikaciją)	Padalinys (katedra, centras, institutas, laboratorija) Vadovas (vardas ir pavardė) Vykdotojai (vardas ir pavardė)	Kvalifikacinio mokslinio darbo rezultatai	Vykdymo terminai	
						Pradžia (metai, mėn., diena)	Pabaiga (metai, mėn., diena)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1. Statybinių medžiagų, konstrukcijų ir statybos technologijų tyrimas, kūrimas ir taikymas</b>							
4	EP - Eksperimentinė plėtra	Pastatų išorės sienų, apšiltintų iš vidaus, drėgminė būsena <u>2009 metams</u> Pastatų aitvarų šiluminio optimizavimo pagrindai	02T - Statybos inžinerija	Pastatų konstrukcijų katedra Vadovas: <b>dr. Arūnas Čekanavičius</b> Vykdotojai: dr. Arūnas Čekanavičius	R03 - naujas metodas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2005-01-02	2009-12-31
5	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Naujų statybinių konglomeratų iš vietinių resursų kūrimas, savybių tyrimai ir naudojimo galimybės <u>2009 metams</u> Technologinių parametrų įtaka konglomeratų savybėms	08T - Medžiagų inžinerija	Statybinių medžiagų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Romualdas Mačiulaitis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Romualdas Mačiulaitis prof. habil. dr. Antanas Laukaitis prof. dr. Albinas Gailius prof. dr. Jadvyga Regina Kerienė doc. dr. Džigita Nagrockienė doc. dr. Asta Kičaitė doc. dr. Ramunė Žurauskienė dr. Olga Kizinievič dr. Jurgita Malaiškienė Antanina Červokienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R04 - prototipas R05 - nauja technologija	2005-01-02	2010-12-31
7	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Gelžbetoninių, mūrinių ir sluoksniuotų konstrukcijų elgsenos eksperimentiniai ir teoriniai tyrimai ribinių būvių skaičiavimo metodams tobulinti <u>2009 metams</u> Gelžbetoninių lenkiamų elementų tempiamoje zonoje	02T - Statybos inžinerija	Gelžbetoninių ir mūrinių konstrukcijų katedra Vadovas: <b>prof. dr. Povilas Vainiūnas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Jonas Gediminas Marčiukaitis prof. dr. Romualdas Vadlūga	R01 - naujos žinios R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2006-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

7		sustiprintų anglies pluoštu darbo		prof. dr. Povilas Vainiūnas prof. dr. Juozas Valivonis doc. dr. Benediktas Užpolevičius doc. dr. Vidmantas Jonas Jokūbaitis doc. dr. Bronius Jonaitis doc. dr. Vytautas Papinigis doc. dr. Vladimir Popov doc. dr. Arnoldas Šneideris dr. Virgaudas Juocevičius dr. Robertas Balevičius dr. Linas Juknevičius dr. Remigijus Šalna dr. Tomas Skuturna Dainius Šakinis			
29	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Lietuvos automobilių kelių funkcinės paskirties ir važiavimo sąlygų gerinimas mažinant eismo įvykių tikimybę <u>2009 metams</u> Važiavimo sąlygų analizė ir gerinimas magistraliniuose keliuose	02T - Statybos inžinerija	Kelių katedra Vadovas: <b>prof. dr. Alfredas Laurinavičius</b> Vykdytojai: prof. dr. Alfredas Laurinavičius prof. dr. Donatas Čygas doc. dr. Kazys Sakalauskas doc. dr. Antanas Aloyzas Juzėnas doc. dr. Julius Christauskas doc. dr. Kęstutis Skerys doc. dr. Igoris Podagėlis doc. dr. Kazys Petkevičius doc. dr. Daiva Žilionienė doc. dr. Virgaudas Puodžiukas doc. dr. Inesa Gailienė doc. dr. Dainius Miškinis dr. Skirmantas Skrinskas dr. Rolandas Oginskas dr. Audrius Vaitkus dr. Kornelija Ratkevičiūtė dr. Lina Juknevičiūtė-Žilinskienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R16 - veiksmių tyrimas	2005-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

29				dr. Aivaras Braga Rimantas Babickas Viktoras Vorobjovas Lina Bertulienė Jūratė Vitkienė Algirdas Michelkevičius			
73	EP - Eksperim ntinė plėtra	Skirtingų parametų įtaka pertvarų ir perdangų oro ir smūgio garso izoliacijai <u>2009 metams</u> Papildomų sluoksnių įtaka perdangos smūgio garso izoliacijai	02T - Statybos inžinerija	Pastatų konstrukcijų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Vytautas Jonas Stauskis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Vytautas Jonas Stauskis dr. Marius Mickaitis	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R04 - prototipas R06 - tyrimais grįstas modelis R10 - informacinių technologijų plėtra	2007-01-02	2011-12-30
88	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Statinių konstrukcijų patikimo naudojimo veiksnių sisteminimas ir vertinimo metodai <u>2009 metams</u> Statinių konstrukcijų kokybės kontrolės metodų analizė	02T - Statybos inžinerija	Architektūros inžinerijos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Josifas Parasonis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Josifas Parasonis dr. Audronė Endriukaiytė dr. Tatjana Grigorjeva Jūratė Mačiulytė Andrius Keizikas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis	2007-01-02	2011-12-31
90	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Naujų kompozitinių, metalinių ir medinių konstrukcijų kūrimas bei esamų elgsenos tyrimas, šių konstrukcijų projektavimo metodų palyginamieji nagrinėjimai ir naudojimo pagrindimas <u>2009 metams</u> - Tiriamų objektų naujų šaltinių ir duomenų nuolatinis kaupimas ir tyrimas; - Ritininių stačiųjų talpyklų deformuotos plieninės sienelės mažaciklio stiprumo analizė; - Konstrukcijų elgsenos ugnyje eksperimentinis tyrimas ir ver-	02T - Statybos inžinerija	Metalinių ir medinių konstrukcijų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Audronis Kazimieras Kvedaras</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Audronis Kazimieras Kvedaras doc. dr. Arūnas Komka doc. dr. Alfonsas Daniūnas doc. dr. Gintas Šaučiuvėnas doc. dr. Antanas Šapalas doc. dr. Vaidotas Šapalas dr. Kęstutis Urbonas dr. Kęstutis Girkšnys	R01 - naujos žinios R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

90		<p>tinimas remiantis skaičiavimo metodais;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Kompozitinių medinių- ir plieninių-betoninių elementų elgsenos tyrimas ir naujų tipų jungių kūrimas bei tobulinimas</li> <li>- Pusiau standžių mazgų praktinis skaičiavimas ir projektavimas</li> <li>- Medinių konstrukcijų naujų mazgų kūrimas ir palyginamasis tyrimas</li> </ul>		<p>dr. Konstantin Rasiulis Benediktas Dervinis Saulius Kavaliauskas Artiomus Kuranovas Žygimantas Blaževičius</p>			
107	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	<p>Statine ir dinamine apkrova veikiamų statinių analizės metodų kūrimas <u>2009 metams</u> Dispersiškai armuotų gelžbetoninių elementų įtempių ir deformacijų būvio analizė</p>	02T - Statybos inžinerija	<p>Tiltų ir specialiųjų statinių katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Gintaris Kaklauskas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Ipolitas Zenonas Kamaitis prof. habil. dr. Gintaris Kaklauskas doc. dr. Egedijus Juozas Dulinskas doc. dr. Algirdas Jonas Notkus doc. dr. Algirdas Juozapaitis doc. dr. Darius Bačinskas dr. Renata Zamblauskaitė dr. Viktor Gribniak dr. Donatas Jatulis Andrej Logunov Edgaras Geda Rokas Girdžius</p>	<p>R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R10 - informacinių technologijų plėtra R15 - originalus testas R20 - šaltynių tyrimas</p>	2007-01-02	2012-12-31
112	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	<p>Gelžbetoninių elementų pleišėjimo ir deformavimo modelis, įvertinant armatūros ir betono kontakto zonos degradaciją <u>2009 metams</u> Betono traukimosi įtaka gelžbetoninių elementų trumpalaikėms deformacijoms</p>	02T - Statybos inžinerija	<p>Tiltų ir specialiųjų statinių katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Gintaris Kaklauskas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Gintaris Kaklauskas dr. Darius Zabulionis</p>	<p>R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R10 - informacinių technologijų plėtra R15 - originalus testas</p>	2007-01-02	2008-11-10

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

112					R20 - šaltynių tyrimas		
119	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Tamprųjų plastinių stiprinančių strypinių konstrukcijų diskretinis optimizavimas <u>2009 metams</u> Plastinių deformacijų zonų įvertinimas reikšmingoms sustiprinančioms konstrukcijoms	02T - Statybos inžinerija	Statybinės mechanikos katedra Vadovas: <b>Andrius Grigusevičius</b> Vykdotojai: Andrius Grigusevičius	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas	2007-01-02	2010-08-31
153	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Geotechninių statinių inovacinių analizės ir tyrimų metodai <u>2009 metams</u> Grunto savybių nustatymas bei vertinimas	02T - Statybos inžinerija	Geotechnikos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Arnoldas Norkus</b> Vykdotojai: prof. dr. Arnoldas Norkus doc. dr. Vincentas Vytis Stragys doc. dr. Jonas Amšiejus doc. dr. Rimantas Mackevičius doc. dr. Jurgis Medzvieckas doc. dr. Danutė Sližytė doc. dr. Linas Gabrielaitis dr. Neringa Dirgėlienė dr. Sonata Gadeikytė dr. Gražina Skridlaitė Sabina Prušinskienė	R02 - naujas žinių taikymas R20 - šaltynių tyrimas	2008-01-02	2012-12-31
154	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Statybos technologijos ir organizavimo racionalių variantų vertinimo metodologijos kūrimas ir taikymas <u>2009 metams</u> Verbalinių metodų komplekso formavimas	02T - Statybos inžinerija	Statybos technologijos ir vadybos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Edmundas Kazimieras Zavadskas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Edmundas Kazimieras Zavadskas prof. habil. dr. Leonas Ustinovičius prof. dr. Algirdas Andruškevičius	R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R17 - nauja koncepcija	2008-01-01	2012-12-31

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

154				<p>doc. dr. Česlovas Ignatavičius  doc. dr. Romualdas Tamošaitis  doc. dr. Vladislavas Kutut  doc. dr. Jonas Šaparauskas  doc. dr. Tatjana Vilutienė  doc. dr. Jurgita Antuchevičienė  dr. Zenonas Turskis  dr. Darius Kalibatas  dr. Jolanta Tamošaitienė  Aldona Liubertienė  Arūnas Barvidas  Laura Tupėnaitė  Jurga Ramanauskaitė</p>			
155	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Stambiaplokščių gyvenamųjų namų natūriniai tyrimai Vilniaus mieste <u>2009 metams</u> Modernizuotų stambiaplokščių gyvenamųjų namų natūriniai tyrimai Vilniaus mieste	02T - Statybos inžinerija	<p>Statybos technologijos ir vadybos mokslo laboratorija  Vadovas:  <b>doc. dr. Česlovas Ignatavičius</b>  Vykdotojai:  prof. habil. dr. Leonas Ustinovičius  doc. dr. Česlovas Ignatavičius  doc. dr. Romualdas Tamošaitis  doc. dr. Vladislavas Kutut  dr. Zenonas Turskis  dr. Paulius Gaučas  Igor Marin  Arūnas Dzikas</p>	R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R17 - nauja koncepcija	2008-01-01	2012-12-31
156	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Vieningo statybos informacijos klasifikatoriaus kūrimo Lietuvoje projekto rengimas <u>2009 metams</u> Statybos klasifikatoriaus informacinės sistemos Lietuvoje struktūros kūrimas	02T - Statybos inžinerija	<p>Statybos technologijos ir vadybos katedra  Vadovas:  <b>doc. dr. Andrejus Karablikovas</b>  Vykdotojai:  doc. dr. Andrejus Karablikovas  doc. dr. Titas Dėjus  doc. dr. Gintautas Ambrasas  doc. dr. Pranas Malinauskas  doc. dr. Vaidotas Šarka  Darius Migilinskas</p>	R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R17 - nauja koncepcija	2008-01-02	2012-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

171	EP - Eksperime ntinė plėtra	Statybinių konglomeratų kūrimas, fizikinių ir mechaninių savybių tyrimas bei priklausomybių nustatymas <u>2009 metams</u> Statybinės keramikos iš vietinių žaliavų charakteristikų priklausomybė nuo džiovinimo ir degimo sąlygų	08T - Medžiagų inžinerija	Statybinių medžiagų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Romualdas Mačiulaitis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Romualdas Mačiulaitis dr. Olga Kizinievič dr. Jurgita Malaiškienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R04 - prototipas	2007-01-02	2009-12-31
183	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Optimalių statybinių konstrukcijų projektavimas: matematinių modelių ir kompiuterinių technologijų sąsajos <u>2009 metams</u> Konstrukcijų mechanikos optimizavimo uždavinių matematinių modelių analitinė apžvalga	02T - Statybos inžinerija	Statybinės mechanikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Juozas Atkočiūnas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Juozas Atkočiūnas prof. dr. Romanas Karkauskas prof. dr. Stanislovas Kalanta doc. dr. Juozas Nagevičius doc. dr. Antanas Krutinis doc. dr. Valentinas Skaržauskas doc. dr. Liudvikas Rimkus dr. Ela Jarmolajeva Michail Popov Artūras Venskus	R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R09 - nauja programinė įranga R10 - informacinių technologijų plėtra	2009-01-02	2013-12-31
185	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Tamprių-plastinių plieninių konstrukcijų optimizavimas MATLAB aplinkoje <u>2009 metams</u> Plieninių konstrukcijų optimizavimo kompiuterinių technologijų analitinė apžvalga	02T - Statybos inžinerija	Statybinės mechanikos katedra Vadovas: <b>Valentinas Jankovski</b> Vykdotojai: Valentinas Jankovski	R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R18 - naujas instrumentarijus	2009-01-02	2013-12-31
<b>2. Informacinių technologijų ir sistemų, statistinės analizės ir fizinių procesų modeliavimo metodų kūrimas ir panaudojimas</b>							
15	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Lygiagrečiųjų ir paskirstytų skaičiavimų tyrimai ir taikymai <u>2009 metams</u> Taikomųjų uždavinių sprendimas ir vizualizavimas GRID tinklunuose ir PK klasteriuose	07T - Informatikos inžinerija	Lygiagrečiųjų skaičiavimų laboratorija Vadovas: <b>doc. dr. Dalius Mažeika</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Raimondas Čiegis doc. dr. Dalius Mažeika doc. dr. Arnas Kačeniauskas	R02 - naujas žinių taikymas R10 - informacinių technologijų plėtra R12 - MTEP programinės įrangos panaudojimas technologijoms	2005-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

15				dr. Algirdas Maknickas dr. Vadimas Starikovičius Andrej Bugajev	R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas		
17	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Vaizdų skaitmeninio apdorojimo technologijų tobulinimas <u>2009 metams</u> Didelių vaizdų sukūrimo, įvedimo ir saugojimo dokumentų	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Elektroninių sistemų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Romanas Martavičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Romanas Martavičius prof. habil. dr. Raimundas Kirvaitis prof. habil. dr. Algirdas Jonas Galdikas prof. habil. dr. Romualdas Navickas doc. dr. Andrius Ušinskas dr. Evaras Žitkevičius dr. Darius Miniotas Kęstutis Bartnykas Jaroslav Rokicki Mantas Paulinas Martynas Vervečka Vilius Matiukas Dominykas Vasarevičius	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R04 - prototipas R08 - naujas algoritmas	2005-01-02	2009-12-31
18	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Nelokalieji aplinkos procesai ir objektai, bei jų kompiuterinis modeliavimas <u>2009 metams</u> Trupmeninės autonominės sistemos, vektoriniai laukai ir difeomorfizmų pusgrupės. Li išvestinė ir jos taikymas tenzoriniams laukams hidrodinamikoje	02P - Fizika	Fizikos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Paulius Miškinis</b> Vykdotojai: prof. dr. Paulius Miškinis doc. dr. Bronislovas Martinėnas doc. dr. Valdas Špakauskas	R01 - naujos žinios R03 - naujas metodas R07 - matematinis tyrimas	2006-09-02	2010-08-30
19	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Netvarkiosios sandaros kietojo kūno plonasluoksnių darinių fizinių bei techninių savybių stipse laukuose eksperimentinis tyrimas ir modeliavimas <u>2009 metams</u>	02P - Fizika	Fizikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Antanas Česnys</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Antanas Česnys	R01 - naujos žinios R06 - tyrimais grįstas modelis	2006-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

19		Elektros krūvio pernašos proceso barjeriniame negistoriniame kristalinio ir nekristalinio puslaidininkio darinyje, susijusio su krūvininkų monopoliarine injekcija stipraus lauko sąlygomis, eksperimentinis tyrimas ir modeliavimas		prof. habil. dr. Saulius Balevičius doc. dr. Antanas Urbelis doc. dr. Nerija Žurauskienė dr. Andrius Maneikis dr. Sonata Tolvaišienė dr. Jolanta Stupakova			
20	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Žiniomis grindžiamų informacinių sistemų kūrimo metodai <u>2009 metams</u> 1. Informacinės sistemos taisyklių modelių integravimo analizė 2. Verslo taisyklių išgavimo iš dalykinės srities ontologijos metodas ir jo aprašymas naudojant formalią kalbą. 3. Struktūrinės informacijos gavimo iš daugiakalbių enciklopedinių šaltinių tyrimai. 4. Ontologijų inžinerija.	07T - Informatikos inžinerija	Informacinių sistemų mokslo laboratorija Vadovas: <b>prof. dr. Olegas Vasilecas</b> Vykdytojai: prof. dr. Olegas Vasilecas dr. Sergejus Sosunovas dr. Algirdas Laukaitis dr. Diana Kalibatienė Justas Trinkūnas Rūta Dubauskaitė Remigijus Grašys	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R10 - informacinių technologijų plėtra R20 - šaltinių tyrimas	2006-01-02	2010-12-31
74	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Biologinių katalizatorių sistemų eksperimentinis tyrimas ir modeliavimas <u>2009 metams</u> Bioelektrokatalitinių sistemų turinčių nanodarinius tyrimas	05T - Chemijos inžinerija	Chemijos ir bioinžinerijos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Juozas Kulys</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Juozas Kulys doc. dr. Elena Zalieckienė doc. dr. Jolanta Sereikaitė doc. dr. Genovaitė Gedminienė doc. dr. Albinas Žilinskas doc. dr. Gintaras Valinčius dr. Kostas Radzevičius dr. Alfonsas Juška dr. Rūta Navakauskienė dr. Regina Firantienė	R01 - naujos žinios R07 - matematinis tyrimas	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

74				dr. Ingrida Bružaitė dr. Elena Servienė			
82	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Kompiuterinio projektavimo bei grafikos technologijų tyrimas <u>2009 metams</u> Objektų vizualinio matomumo teorinis pagrindimas	07T - Informatikos inžinerija	Grafinių sistemų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Romualdas Baušys</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Romualdas Baušys prof. habil. dr. Gintautas Dzemyda doc. dr. Petras Audzijonis doc. dr. Antanas Leonas Lipeika doc. dr. Daiva Makutėnienė doc. dr. Girūta Kazakevičiūtė- Januškevičienė doc. dr. Arnas Kačeniauskas doc. dr. Linas Gabrielaitis doc. dr. Sonata Vdovinskienė dr. Rytė Žiūrienė dr. Irina Gabrielaitienė dr. Konstantinas Stanislovas Danaitis dr. Ana Usovaitė dr. Vytautas Slivinskas dr. Lina Vasiliauskienė dr. Juozas Kamarauskas Ina Pankrašovaitė Artūras Kriukovas Ingrida Mažonavičiūtė Ana Ušpurienė	R05 - nauja technologija R08 - naujas algoritmas	2007-01-02	2011-12-30
83	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Informatikos inžinerijos technologijų tyrimas <u>2009 metams</u> Informatikos inžinerijos technologijų taikymai 2	07T - Informatikos inžinerija	Informacinių technologijų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Genadijus Kulvietis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Genadijus Kulvietis prof. habil. dr. Leonidas Sakalauskas	R10 - informacinių technologijų plėtra R11 - internetinė technologija	2007-01-02	2011-12-30

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

83				<p>doc. dr. Regina Kulvietienė  doc. dr. Saulius Valentinavičius  doc. dr. Dalius Mažeika  doc. dr. Algimantas Čepulkauskas  doc. dr. Janina Radvilavičiūtė  doc. dr. Irma Šileikienė  doc. dr. Saulius Minkevičius  dr. Jelena Mamčenko  dr. Alfredas Busilas  dr. Mindaugas Rybokas  dr. Ana Usovaitė  dr. Inga Tumasonienė  dr. Algirdas Krupovnickas  dr. Egidijus Ostašius  Stanislova Marozaitė  Laima Bajorūnaitė  Elena Genė Chaliulina  Živilė Petravičiūtė  Rasma Janeliūnienė  Raimundas Lučinskis</p>			
84	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Įvairių statistikų skirstinių asimptotinė analizė ir statistinės analizės metodų taikymai finansuose, ekonomikoje, inžinerijoje, medicinoje ir biologijoje <u>2009 metams</u> 1. Nepriklausomų atsitiktinių dydžių atsitiktinio dėmenų skaičiaus sumos skirstiniams didžiųjų nuokrypių teoremos. Stochastinių integralinių diferencialinių lygčių ir kraštinių uždavinių tyrimas. Hursto parametro įvertinių konstravimas ir jų savybių tyrimas. Stipraus konvergavimo kombinatorinėse struktūrose	01P - Matematika	<p>Matematinės statistikos katedra  Vadovas:  <b>prof. habil. dr. Leonas Saulis</b>  Vykdotojai:  prof. habil. dr. Leonas Saulis  prof. habil. dr. Mifodijus Sapagovas  prof. habil. dr. Kęstutis Kubilius  prof. habil. dr. Henrikas Pragarauskas  prof. habil. dr. Jonas Kazys Sunklodas  prof. habil. dr. Rimantas Rudzkis  doc. dr. Sigutė Vakrinienė  doc. dr. Danutė Bagdonienė  doc. dr. Birutė Aldona Kryžienė  doc. dr. Stanislava Nerutė Kligienė  doc. dr. Rimas Banys</p>	R07 - matematinis tyrimas R14 - socialinio reiškinių tyrimas	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

84		<p>tyrimas. Neinformatyvos nukleotidų sekos tikimybinio modelio identifikavimas ir vertinimas. Tiesinių algebrinių lygčių sistemų su monotonine matrica iteracinių metodų konvergavimo tyrimas.</p> <p>2. Lietuvos ekonomikos rodiklių ekonometrinė analizė ir prognozavimas. Atskirų ekonominių veiklų (Lietuvos laiko eilučių) efektyvumo matų vertinimas. Mokestinių pajamų elastingumo įvertinimo ekonometrinis tyrimas. Infliacijos išankstinių indikatorių skaičiavimas ir modeliavimas. Mokslo leidinių klasifikavimo algoritmų, kurie remiasi mokslo terminų dažnio bei lokalizacijos duomenimis kūrimas ir jų efektyvumo įvertinimas. Pusiausvyrų radimas kelių asmenų matriciniame lošime.</p>		<p>doc. dr. Marijus Radavičius  doc. dr. Danutė Krapavickaitė  dr. Dovilė Deltuvienė  dr. Žilvinas Kalinauskas  dr. Tomas Rekašius  dr. Arvydas Astrauskas  dr. Audronė Jakaitienė  dr. Kazimieras Padvelskis  dr. Jolita Norkūnienė  Jurgita Židanavičiūtė  Ana Čuvak  Viktoras Chadyšas  Svetlana Danilenko  Dmitrij Melichov  Vilma Nekrašaitė-Liegė  Pavel Samusenko  Jurga Rukšėnaitė  Saulius Juozas Diečkus  Aurelija Kasparavičiūtė</p>			
85	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	<p>Šiuolaikinių technologijų taikymas fizinių ir technologinių procesų matematiname modeliavime</p> <p><u>2009 metams</u></p> <p>Lygiagrečiųjų technologijų taikymas sprendžiant optimizavimo ir matematinių modelių identifikavimo uždavinius</p>	01P - Matematika	<p>Matematinio modeliavimo katedra</p> <p>Vadovas:  <b>prof. habil. dr. Raimondas Čiegis</b></p> <p>Vykdytojai:  prof. habil. dr. Eduardas Kirjackis  prof. habil. dr. Raimondas Čiegis  prof. dr. Aleksandras Krylovas  doc. dr. Vincas Valavičius  doc. dr. Elena Dagienė  doc. dr. Jonas Kleiza  doc. dr. Stasys Čirba  doc. dr. Jonas Vytautas Daunoravičius  doc. dr. Juozas Raulynaitis  doc. dr. Regimantas Čiupaila</p>	<p>R01 - naujos žinios  R02 - naujas žinių taikymas  R08 - naujas algoritmas  R10 - informacinių technologijų plėtra</p>	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

85				<p>doc. dr. Jevgenijus Kirjackis  doc. dr. Mečislavas Meilūnas  doc. dr. Olga Suboč  doc. dr. Algis Kavaliauskas  doc. dr. Teresė Leonavičienė  doc. dr. Eugenijus Paliokas  dr. Galina Šilko  dr. Vadimas Starikovičius  dr. Natalja Kosareva  dr. Milda Marija Baravykaitė  dr. Igoris Belovas  dr. Vaidas Keblikas  dr. Mantas Valužis  dr. Julius Žilinskas  dr. Linas Zaleskis  Inga Laukaitytė  Gailė Kamilė Šaltenienė  Gerda Jankevičiūtė  Monika Vilkienė  Inga Žilinskienė  Natalija Tumanova  Jelena Lavcel</p>			
86	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Mechaninių struktūrų analizės ir optimizavimo metodų vystymas <u>2009 metams</u> 1. Globaliosios optimizacijos technologijos baigtinių elementų struktūroms vystymas GA, "simulated annealing" ir Monte Carlo algoritmų pagrindu. 2. Programinio įrankio sluoksniuotų medžiagų savybėms identifikuoti atvirkštinės inžinerijos metodais parengimas.	09T - Mechanikos inžinerija	<p>Teorinės mechanikos katedra  Vadovas:  <b>prof. habil. dr. Rimantas Belevičius</b>  Vykdytojai:  prof. habil. dr. Rimantas Belevičius  doc. dr. Jonas Gaspariūnas  doc. dr. Leonidas Syrus  doc. dr. Petras Baradokas  doc. dr. Edvard Michnevič  doc. dr. Nikolaj Šešok  doc. dr. Igor Iljin  dr. Dainius Rusakevičius  dr. Dmitrij Šešok</p>	R05 - nauja technologija R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas	2007-01-02	2012-12-31

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

86				Elena Glėbienė Paulius Ragauskas			
98	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Informacijos apsaugos metodai ir jų taikymas <u>2009 metams</u> Saugių sistemų kūrimo metodų analizė	07T - Informatikos inžinerija	Informacinių technologijų saugos mokslo laboratorija Vadovas: <b>prof. habil. dr. Antanas Čenys</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Antanas Čenys Lukas Radvilavičius Nikolaj Goranin Oleg Bystrov Anastasija Litvinionok Renata Birbalaitė Vaida Nadeikinaitė Eglė Švedaitė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R10 - informacinių technologijų plėtra R17 - nauja koncepcija	2007-01-01	2012-08-31
109	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Socialinių ir ekonominių procesų kompleksinio vertinimo sistemos kūrimas <u>2009 metams</u> Hierarchijos analizės AHP metodo tobulinimas ir praktinio taikymo galimybės	04S - Ekonomika	Matematinės statistikos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Valentinas Podvezko</b> Vykdotojai: prof. dr. Valentinas Podvezko	R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R09 - nauja programinė įranga R14 - socialinio reiškinio tyrimas	2007-01-02	2012-08-31
111	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Neuroninių tinklų mokymo algoritmai ir jų tyrimas <u>2009 metams</u> Daugelio klasių atpažinimo algoritmų mokymo proceso modifikavimas, kad įvertinti skirtingas neteisingų paporinių klasifikavimų kainas	07T - Informatikos inžinerija	Informacinių sistemų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Šarūnas Raudys</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Šarūnas Raudys	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R17 - nauja koncepcija	2007-01-02	2009-11-16
151	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Skaitinio intelekto technologijų signalų apdorojime tyrimas <u>2009 metams</u> Skaitinio intelekto technologijų vaizdų apdorojime analitinė apžvalga	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Elektroninių sistemų katedra Vadovas: <b>prof. dr. Dalius Navakauskas</b> Vykdotojai: prof. dr. Dalius Navakauskas	R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R08 - naujas algoritmas R10 - informacinių technologijų plėtra	2008-01-02	2012-12-31

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

151				doc. dr. Algirdas Mykolas Montvilas doc. dr. Rimantas Pupeikis dr. Gintautas Tamulevičius dr. Artūras Serackis dr. Romas Leonavičius dr. Rokas Kvedaras dr. Raimond Laptik Vladas Antanas Malinauskas Dalius Matuzevičius Edgaras Ivanovas	R23 - duomenų apdorojimo priemonių įdiegimas naujoje srityje ar nauju būdu		
165	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Nanostruktūrinių darinių iš silicio, A3B5 puslaidininkinių junginių ir aukštatemperatūrinių superlaidininkų fizinių savybių bei taikymo optoelektronikoje ir mikrobangų technikoje tyrimas <u>2009 metams</u> Akytojo silicio nanodarinių atsako ir fizinių savybių infraraudonajame ir terahercų diapazone tyrimai	02P - Fizika	Fizinės medžiagotyros laboratorija Vadovas: <b>prof. habil. dr. Eugenijus Šatkovskis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Eugenijus Šatkovskis doc. dr. Artūras Jukna Viktor Zagadskij	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2008-01-02	2012-12-31
166	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Nevienalyčių medžiagų modeliavimas diskrečiųjų elementų metodu <u>2009 metams</u> Diskrečiųjų elementų modeliai kontinuumui ir jų taikymas dinaminiam irimui	09T - Mechanikos inžinerija	Skaitinio modeliavimo mokslo laboratorija Vadovas: <b>prof. habil. dr. Rimantas Kačianauskas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Rimantas Kačianauskas dr. Darius Markauskas dr. Darius Zabulionis dr. Vaidas Vadluga	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R09 - nauja programinė įranga	2008-01-02	2012-12-31
168	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Rekombinantinių baltymų ekspresijos, fizikinių, cheminių ir biologinių savybių bei struktūros tyrimas molekulinės <u>2009 metams</u> Arginino įtakos termininei baltymų agregacijai tyrimas	05T - Chemijos inžinerija	Bioinformatikos mokslo laboratorija Vadovas: <b>prof. habil. dr. Vladas Algirdas Bumelis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Vladas Algirdas Bumelis doc. dr. Jolanta Sereikaitė Tatjana Vilkanec Andrejus Čirkovas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R15 - originalus testas	2008-01-02	2012-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

168				Mindaugas Mickevičius			
181	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Informacinių technologijų galimybių praktinio taikymo inžinerinėje grafikoje modeliai. <u>2009 metams</u> Galimybių sistemos modeliai	07T - Informatikos inžinerija	Inžinerinės grafikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Lionginas Čiupaila</b> Vykdotojai: doc. dr. Lionginas Čiupaila doc. dr. Algirdas Sokas doc. dr. Jonas Zemkauskas	R02 - naujas žinių taikymas R05 - nauja technologija R09 - nauja programinė įranga	2009-01-01	2013-12-31
182	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Kompiuterinio projektavimo duomenų valdymas ir sistemos standartizavimas pagal ES reikalavimus ir ISO reglamentą. Konstruktorinės projektinės dokumentacijos valdymas <u>2009 metams</u> Kompiuterinio projektavimo duomenų valdymas ir sistemos standartizavimas	07T - Informatikos inžinerija	Inžinerinės grafikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Daiva Makutėnienė</b> Vykdotojai: doc. dr. Daiva Makutėnienė doc. dr. Linas Gabrielaitis dr. Saulius Dereškevičius	R02 - naujas žinių taikymas R10 - informacinių technologijų plėtra R17 - nauja koncepcija	2009-01-01	2011-01-10
186	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Apstатыtos ir humanizuotos aplinkos gyvavimo proceso metodologijos kūrimas ir taikymas <u>2009 metams</u> Apstатыtos ir humanizuotos aplinkos gyvavimo proceso modelio ir duomenų bazių kūrimas	02T - Statybos inžinerija	Statybos ekonomikos ir nekilnojamo turto vadybos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Artūras Kaklauskas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Artūras Kaklauskas prof. dr. Saulius Raslanas doc. dr. Gintautas Ambrasas doc. dr. Gintautas Šatkauskas doc. dr. Nerija Banaitienė doc. dr. Natalija Lepkova doc. dr. Audrius Banaitis doc. dr. Vaidotas Trinkūnas dr. Mindaugas Krutinis dr. Vytautas Jonaitis dr. Jurga Naimavičienė	R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R08 - naujas algoritmas R17 - nauja koncepcija R20 - šaltinių tyrimas	2008-01-01	2012-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

186				dr. Eva Trinkūnienė dr. Vita Urbanavičienė dr. Jūratė Šliogerienė dr. Arūnas Remigijus Zabulėnas dr. Dalia Bardauskienė Silva Rimkuvienė Loreta Kanapeckienė Arvydas Bagdonavičius Neringa Gudienė Steponas Deveikis Paulius Kazokaitis Jurgita Alchimovienė Laura Tupėnaitė Lina Bartkienė Agnė Matuliauskaitė Lina Žemeckytė			
191	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Duomenų modelių adaptyvusis modeliavimas <u>2009 metams</u> Duomenų išrinkimo ir agregavimo modeliai	07T - Informatikos inžinerija	Informacinių sistemų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Petras Gailutis Adomėnas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Petras Gailutis Adomėnas prof. habil. dr. Jonas Mockus prof. habil. dr. Antanas Čenys prof. habil. dr. Šarūnas Raudys prof. dr. Olegas Vasilecas prof. dr. Albertas Čaplinskas doc. dr. Algis Saulis doc. dr. Nijolė Batarlienė doc. dr. Remigijus Kutas doc. dr. Juozas Laučius doc. dr. Juozas Vyšniauskas doc. dr. Dalius Mažeika doc. dr. Algimantas Čepulkauskas doc. dr. Audronė Lupeikienė	R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2009-01-02	2011-12-31

### Kvalifikaciniai moksliniai darbai

191				<p>dr. Arūnas Ribikauskas  dr. Birutė Pluskuvienė  dr. Algirdas Laukaitis  dr. Diana Kalibatienė  dr. Evaldas Lebedys  Arūnas Oškutis  Karina Čiurlienė  Emilija Garbonienė  Jelena Stankevič  Nijolė Čeikienė  Rasa Juodagalvytė  Jolanta Aleknaitė  Daiva Urbutienė  Jūratė Skulskytė  Rūta Dubauskaitė</p>			
198	EP - Eksperimentinė plėtra	<p>Aplinkos elektromagnetinių laukų ir kietųjų dalelių koncentracijos analizės bei sprendimų priėmimo intelektinės sistemos kūrimas  <u>2009 metams</u>  Aplinkos kietųjų dalelių koncentracijos matavimo ir skaičiavimo metodikos bei esamos programinės įrangos pasaulinės patirties analizė</p>	07T - Informatikos inžinerija	<p>Internetinių ir intelektualųjų technologijų institutas  Vadovas:  <b>prof. habil. dr. Artūras Kaklauskas</b>  Vykdytojai:  prof. habil. dr. Artūras Kaklauskas  dr. Mindaugas Krutinis  Mark Seniut</p>	<p>R06 - tyrimais grįstas modelis  R09 - nauja programinė įranga  R11 - internetinė technologija</p>	2009-01-01	2013-12-31
214	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	<p>Nekoduojančių nukleotidų sekų tikimybinių savybių tyrimas  <u>2009 metams</u>  Ilgų nukleotidų sekų kompaktiško atvaizdavimo metodo kūrimas. Nukleotidų sekos identifikavimo būdo arba "genomo parašo" tobulinimas.</p>	01P - Matematika	<p>Matematinės statistikos katedra  Vadovas:  <b>dr. Tomas Rekašius</b>  Vykdytojai:  doc. dr. Stasys Čirba  dr. Tomas Rekašius</p>	<p>R03 - naujas metodas  R06 - tyrimais grįstas modelis  R07 - matematinis tyrimas  R08 - naujas algoritmas</p>	2009-08-31	2012-08-31
<b>3. Socialinių, ekonominių, kultūrinių ir technologinių procesų sąveikos tyrimas</b>							

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

31	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Studentų fizinio ugdymo edukacinės veiklos efektyvumo tyrimai pirmaisiais studijų metais <u>2009 metams</u> Pirmakursių tyrimo programos tęstinis vykdymas 4	07S - Edukologija	Kūno kultūros katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Povilas Tamošauskas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Povilas Tamošauskas doc. dr. Anastazas Špokas doc. dr. Stanislavas Dadelo dr. Eugenijus Kriškovicė Albertas Tarulis Jonas Eugenijus Pečiūra Elena Zitikienė Vitalijus Podlužnas Vytautė Kazlauskienė Algirdas Šulinskas Daiva Višinskienė Jurgita Marmaitė Valda Morkūnienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas	2006-01-02	2011-12-31
32	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Darbuotojų veiklos efektyvumo, taikant ergonominius sprendimus, tyrimas <u>2009 metams</u> Ergonominių rizikos veiksnių vertinimo modelio sukūrimas ir jo patikrinimas Lietuvos sąlygomis	02T - Statybos inžinerija	Darbo ir gaisrinės saugos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Kazys Algirdas Kaminskas</b> Vykdytojai: doc. dr. Kazys Algirdas Kaminskas	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R08 - naujas algoritmas	2006-01-02	2010-12-31
33	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Saugos darbe ir gaisrinės saugos problemų tyrimas <u>2009 metams</u> 1. Saugos ir avarijų prevencijos priemonių tyrimas 2. Impulsinio triukšmo slopinimas	02T - Statybos inžinerija	Darbo ir gaisrinės saugos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Ritoldas Šukys</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Romualdas Mačiulaitis prof. habil. dr. Jurgis Algirdas Juozulynas prof. dr. Petras Čyras doc. dr. Elena Zalieckienė doc. dr. Valmantas Girnius doc. dr. Vytautas Nainys doc. dr. Ritoldas Šukys doc. dr. Egidijus Rytas Vaidogas	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R05 - nauja technologija R14 - socialinio reiškinio tyrimas R16 - veiksnių tyrimas	2006-01-02	2010-12-31

### Kvalifikaciniai mokslo darbai

33				dr. Aušra Stankiuvienė dr. Kęstutis Lukošius dr. Andrius Žukas dr. Donatas Lipinskas Jurgita Šakėnaitė Jovita Damauskaitė			
34	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Darnaus verslo ir jo aplinkos plėtros tyrimai <u>2009 metams</u> Verslo ir jo aplinkos darnios plėtros krypčių modeliavimas	03S - Vadyba ir administravima s	Socialinės ekonomikos ir vadybos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Juozas Bivainis</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Juozas Bivainis prof. habil. dr. Algis Šileika doc. dr. Algirdas Jakutis doc. dr. Vladislavas Petraškevičius doc. dr. Fabijonas Saulius Butkus doc. dr. Česlovas Purlys doc. dr. Birutė Teodora Visokavičienė dr. Jurgis Samulevičius dr. Živilė Tunčikienė dr. Inga Blažienė dr. Andrius Tamošiūnas dr. Valentinas Dubinas dr. Rolandas Drejeris dr. Ilona Skačkauskienė dr. Daiva Andriušaitienė dr. Laima Okunevičiūtė Neverauskienė Romualdas Liukaitis Marytė Alminauskienė Nelė Jurkėnaitė Tomas Sragauskas Renatas Morkvėnas Vaiva Uselytė Viktorija Podgaiskytė	R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas R14 - socialinio reiškinių tyrimas R16 - veiksmų tyrimas	2006-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

92	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Elektroninio verslo galimybių informacinės visuomenės ir žinių ekonomikos sąlygomis tyrimas <u>2009 metams</u> Elektroninio verslo galimybių tyrimas ekonominės krizės sąlygomis	03S - Vadyba ir administravimas	Verslo technologijų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Narimantas Kazimieras Paliulis</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Narimantas Kazimieras Paliulis prof. habil. dr. Juozapas Audvydas Staškevičius doc. dr. Arnoldina Ona Pabedinskaitė doc. dr. Juozas Merkevičius dr. Vida Davidavičienė dr. Ieva Meidutė dr. Jurgita Raudeliūnienė Nina Šukelienė Marius Dumbauskas Vita Marytė Janušauskienė Romualdas Vitkauskas Nelė Jurkėnaitė Giedrius Čyras Jurgita Ginavičienė Margarita Friman Kristina Ledauskaitė Julija Seniut Laura Uturytė-Vrubliauskienė Elena Raginytė Renata Činčikaitė	R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R10 - informacinių technologijų plėtra R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas R14 - socialinio reiškinių tyrimas R16 - veiksmų tyrimas	2007-01-02	2011-12-31
93	FMT - Fundamen- tiniai moksliniai tyrimai	Verslo teisės aplinkos tyrimas <u>2009 metams</u> Sutartinių teisinių santykių plėtojant verslą tyrimas	01S - Teisė	Teisės katedra Vadovas: <b>doc. dr. Sigitas Mitkus</b> Vykdytojai: doc. dr. Kazimieras Liudvikas Valančius doc. dr. Sigitas Mitkus dr. Violeta Keršulienė dr. Eva Trinkūnienė Astijus Rutkauskas	R06 - tyrimais grįstas modelis R14 - socialinio reiškinių tyrimas R16 - veiksmų tyrimas	2007-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

93				Artūras Subačius Gintaras Jonas Švenčionis Kristina Audickaitė			
94	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Šalies ir verslo konkurencingumo tyrimai <u>2009 metams</u> Verslo konkurencingumo tyrimai	04S - Ekonomika	Finansų inžinerijos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Aleksandras Vytautas Rutkauskas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Aleksandras Vytautas Rutkauskas prof. habil. dr. Vidmantas Jankauskas prof. dr. Jonas Butkevičius prof. dr. Manuela Tvaronavičienė doc. dr. Daiva Burkšaitienė doc. dr. Algita Miečinskienė doc. dr. Rima Tamošiūnienė doc. dr. Stasys Valentinavičius doc. dr. Vytautas Pranas Sūdžius doc. dr. Daiva Jurevičienė doc. dr. Jonas Žaptorius dr. Viktoras Filipavičius dr. Artūras Stepanovas dr. Raimonda Martinkutė-Kaulienė dr. Aurelija Mažintienė dr. Jelena Stankevičienė dr. Vaida Pilinkienė dr. Audrius Dzikevičius dr. Vytautas Lingaitis Renaldas Vilkančas Kristina Garškaitė Donatas Valiulis Ingrida Trumpaitė Ieva Graužinytė Jelena Borisova	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas	2007-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

94				Galina Ševčenko Tomas Petravičius Aleksandra Kravčionok Laura Uturytė-Vrubliauskienė Skirmantas Šidlauskas Mantas Degutis Nijolė Maknickienė			
95	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Skolinta, tarptautinė ir lietuviška terminija <u>2009 metams</u> Toliau rinkti ir pateikti konkrečią medžiagą - specialybės terminus - dvikalbiams žodynams	04H - Filologija	Užsienio kalbų katedra Vadovas: <b>doc. dr. Laimutė Alfonsa Kitkauskienė</b> Vykdytojai: doc. dr. Rūta Elžbieta Katalynaitė doc. dr. Liudmila Mauzienė doc. dr. Valerija Marina doc. dr. Jelena Suchanova doc. dr. Laimutė Alfonsa Kitkauskienė doc. dr. Tatjana Rusko Regina Juškienė Nijolė Netikšienė Aldona Mozes Auksė Marmienė Jūratė Butkienė Vida Asanavičienė Irena Miculevičienė Rasa Sklizmantaitė Lina Dubikalytė-Raugalienė Nijolė Ona Žegūnienė Jonas Mickonis Olga Miščenko Vanda Birutė Ginevičienė Genovaitė Snuviškienė Evelina Laima Baravykienė Veslav Kuranovič Pavel Skorupa Viktorija Jakučionytė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R19 - kalbos studija R20 - šaltynių tyrimas	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

95				Irena Vankevič Ivona Baranovskaja Beatričė Skrebutėnienė Indrė Lapytė Eleonora Lilija Gudavičiūtė Rūta Petkutė			
161	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Tautinės ir skolintos terminijos kaita globalizacijos sąlygomis <u>2009 metams</u> Tolesnis mokslinės literatūros studijavimas; skolintų ir tautinių terminų žodynėlio sudarymas	04H - Filologija	Lietuvių kalbos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Angelė Kaulakienė</b> Vykdotojai: doc. dr. Angelė Kaulakienė doc. dr. Zofija Babickienė dr. Rasuolė Vladarskienė Angelika Petrėtienė Regina Žukienė	R14 - socialinio reiškinių tyrimas R15 - originalus testas R16 - veiksmų tyrimas R19 - kalbos studija R20 - šaltinių tyrimas	2008-01-02	2012-12-31
169	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Lietuvos įmonių veiklos diversifikacijos tyrimai <u>2009 metams</u> Statybos įmonių diversifikacijos įtaka jų komercinės veiklos rezultatams	04S - Ekonomika	Įmonių ekonomikos ir vadybos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Romualdas Ginevičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Romualdas Ginevičius prof. dr. Manuela Tvaronavičienė doc. dr. Laima Šečkutė doc. dr. Aldona Garškienė doc. dr. Vytautas Aukščiūnas doc. dr. Asta Stankevičienė doc. dr. Renata Korsakienė doc. dr. Kęstutis Peleckis doc. Juozas Silickas dr. Valentinas Kazlovas dr. Kristina Kalašinskaitė dr. Gitanė Dudzevičiūtė dr. Aušra Liučvaitienė dr. Jūratė Gintarė Antanavičienė Algimantas Jurgis Jonaitis Irena Grigonienė Rūta Dilbienė	R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas	2008-01-02	2012-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

169				Virginija Grybaitė Jolanta Paunksnienė Galina Ševčenko Agnė Šimelytė Šarūnas Bruzgė Giedrė Bujokaitė			
170	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Inovacijų plėtra pramonės įmonėse <u>2009 metams</u> Inovacijų plėtojimo metodų praktinio taikymo tyrimai	03S - Vadyba ir administravimas	Pramonės įmonių valdymo katedra Vadovas: <b>dr. Augustinas Maceika</b> Vykdytojai: doc. dr. Rolandas Strazdas doc. dr. Irena Zabelavičienė doc. dr. Bronius Jančiauskas dr. Augustinas Maceika dr. Eligijus Toločka dr. Dalia Treigienė Rasa Vaitiekuskaitė Paulius Aleksandravičius Rimvydas Bareika	R01 - naujos žinios R03 - naujas metodas	2008-01-02	2013-12-31
174	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Tarptautinio bendradarbiavimo tobulinimas plėtojant žinių ekonomiką ir spartinant technologijų pažangą <u>2009 metams</u> Žinių ekonomikos plėtojimo prioritetų analizė	03S - Vadyba ir administravimas	Tarptautinės ekonomikos ir vadybos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Borisas Melnikas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Borisas Melnikas prof. habil. dr. Ona Gražina Rakauskienė prof. dr. Eugenijus Chlivickas doc. dr. Antanas Lubys doc. dr. Gediminas Dubauskas doc. dr. Artūras Jakubavičius doc. dr. Rasa Smaliukienė dr. Asta Radzevičienė dr. Irena Alperytė dr. Audrius Bitinas Liudmila Lobanova Diana Volungevičienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R14 - socialinio reiškinių tyrimas R17 - nauja koncepcija	2009-01-01	2013-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

174				Vaida Zemlickienė Liuda Maciukevičienė Inga Veževičienė Vida Pipirienė Audronė Kvedarienė Eigirdas Žemaitis Aurelija Burinskienė Mantas Vilys Neringa Petrauskaitė Nikolaj Ambrusevič Modestas Plakys			
179	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Mokslo ir technologijų raida bei jos įtaka visuomenės pažangai <u>2009 metams</u> 1. Teisės mokslas Lietuvoje ir pasaulyje (1918-2009) 2. Geodezija Lietuvoje (1918-1940 m.) 3. Statybinių konstrukcijų inovacijos ir mokslas Lietuvoje: 1940-1990 m. laikotarpio medžiagos paieškos archyvuose ir literatūroje, rankraščio rengimas	05H - Istorija	Mokslo tyros centras Vadovas: <b>dr. Algimantas Liekis</b> Vykdotojai: doc. dr. Algimantas Jonas Nakas dr. Algimantas Liekis	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R14 - socialinio reiškinių tyrimas R15 - originalus testas R17 - nauja koncepcija R20 - šaltinių tyrimas	2009-01-01	2009-12-31
199	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Kūrybinių komunikacijų ir medijų kultūros sąveikos <u>2009 metams</u> Vizualumo tarpkultūrinės sąveikos	01H - Filosofija	Filosofijos ir politologijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Jūratė Černevičiūtė</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Valdas Pruskus doc. dr. Aldona Kristina Blažienė doc. dr. Kazimieras Monkevičius doc. dr. Aleksandras Gražvydas Jasmontas doc. dr. Dalia Eidukienė doc. dr. Jūratė Černevičiūtė doc. dr. Tomas Kačerauskas doc. dr. Vilija Grincevičienė dr. Laimutė Monginaitė	R02 - naujas žinių taikymas R14 - socialinio reiškinių tyrimas R20 - šaltinių tyrimas	2009-01-01	2014-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

199				dr. Jekaterina Lavrinec dr. Mindaugas Briedis dr. Nida Vasiliauskaitė dr. Arūnas Mickevičius dr. Agnieška Juzefovič Jonas Srėbalius Vitalija Keciorytė Jovilė Barevičiūtė Rasa Levickaitė Vytautas Grenda			
<b>4. Eksperimentinis ir teorinis aplinkos sistemų tyrimas ir aplinkos apsaugos technologijų kūrimas</b>							
37	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Žmogaus ūkinės veiklos įtakos upių vagos procesų ir vandens kokybės kaitai tyrimai <u>2009 metams</u> Šlapių žemių sausinimo ir kitos ūkinės veiklos įtakos upių nuotėkiui ir vandens kokybei Lielupės baseinų rajone tyrimai	04T - Aplinkos inžinerija ir kraštotvarka	Hidraulikos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Antanas Lukianas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Saulius Vaikasas prof. habil. dr. Benediktas Čėsna prof. habil. dr. Algimantas Česnulevičius prof. dr. Antanas Lukianas doc. dr. Rymantas Pekus doc. dr. Valentinas Šaulys dr. Lina Bagdžiūnaitė-Litvinaitienė dr. Oksana Barvidienė dr. Aurelija Rudzianskaitė Rasa Ruminaitė Andrius Litvinaitis	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas	2005-01-02	2009-12-31
38	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Radioaktyviosios ir kosminės spinduliuotės variacijų aplinkoje įvertinimas <u>2009 metams</u> Radionuklidų koncentracijos nustatymas Baltijos jūros priekrantės vandenyje. Radono produktų aktyvumo struktūros laukų mažose teritorijose nustatymas. Optimalios	02P - Fizika	Fizikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Dmitrijus Styro</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Dmitrijus Styro prof. habil. dr. Donatas Butkus doc. dr. Aleksejus Bogdanovičius doc. dr. Jonas Gaspariūnas doc. dr. Jonas Kleiza	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R25 - kita	2006-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

38		interpoliacijos metodo taikymas radioaktyvių priemaišų koncentracijoms nustatyti mažose teritorijose esant įvairioms meteorologinėms situacijoms. Kietosios kosminės spinduliuotės (KKS) monitoringas. KKS ir atmosferos slėgio pokyčių įvairiuose energijos diapazonuose prognostinio ryšio paieška ir		doc. dr. Nijolė Astrauskienė doc. dr. Rasa Morkūnienė dr. Ana Usovaitė dr. Asta Daunaravičienė Leonidas Kuliominas Valentina Syrusienė Jovita Damauskaitė Linas Jonas Gustas			
39	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Radionuklidų paskirstymas ir jų pernaša gamtinėje ir urbanizuotoje aplinkoje 2009 metams Radono ir jo trumpaamžių skilimo produktų pasiskirstymo patalpose tyrimai	02P - Fizika	Fizikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Aloyzas Girgždys</b> Vykdytojai: doc. dr. Bronislovas Martinėnas doc. dr. Aloyzas Girgždys doc. dr. Rasa Morkūnienė doc. dr. Gražina Grigaliūnaitė-Vonsevičienė dr. Raselė Girgždienė dr. Milda Pečiulienė dr. Dainius Jasaitis dr. Vaida Valuntaitė dr. Renata Chadyšienė Valentina Syrusienė	R01 - naujos žinios R25 - kita	2006-01-02	2010-12-31
72	EP - Eksperimentinė plėtra	Lietuvos paviršinių nuotekų šalinimo ir valymo sistemų įvertinimas ir rekomendacijos joms tobulinti 2009 metams Paviršinių nuotekų šalinimo sistemų hidraulinio pralaidumo įvertinimas ir tinklų modeliavimas. Paviršinių nuotekų valymo įrenginių darbo efektyvumo tobulinimo tyrimai	04T - Aplinkos inžinerija ir kraštotvarka	Vandentvarkos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Mindaugas Rimeika</b> Vykdytojai: doc. dr. Mindaugas Rimeika doc. dr. Regimantas Dauknys doc. dr. Marina Valentukevičienė doc. dr. Aušra Mažeikienė Vilmantė Karlavičienė Donatas Misiūnas	R02 - naujas žinių taikymas R20 - šaltynių tyrimas R23 - duomenų apdorojimo priemonių įdiegimas naujoje srityje ar nauju būdu	2007-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

72				Jurga Ramanauskaitė			
103	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Lietaus nuotekų valymas, panaudojant sorbentus <u>2009 metams</u> Lietaus nuotekų nuo kelio paviršiaus užterštumo įvertinimas	04T - Aplinkos inžinerija ir kraštotvarka	Vandentvarkos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Aušra Mažeikienė</b> Vykdotojai: doc. dr. Aušra Mažeikienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R05 - nauja technologija	2007-01-02	2010-08-31
159	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Autotransporto įtakos aplinkos taršai tyrimai ir įvertinimas <u>2009 metams</u> Kelių priežiūrai naudojamų medžiagų aplinkosauginiai tyrimai. Triukšmo žemėlapių sudarymas. Panevėžio miesto Berčiūnų tyliosios zonos triukšmo sklaidos modeliavimas ir triukšmo žemėlapių sudarymas. LOJ emisijų degalinėse ir autoremontu dirbtuvėse mažinimas	04T - Aplinkos inžinerija ir kraštotvarka	Aplinkos apsaugos institutas Vadovas: <b>doc. dr. Saulius Vasarevičius</b> Vykdotojai: doc. dr. Saulius Vasarevičius dr. Egidijus Petraitis dr. Agnė Kazlauskienė dr. Alvydas Zagorskis	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis	2008-01-02	2012-12-31
163	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Geriamojo vandens ruošimo iš agresyvių požeminių vandenų tyrimai <u>2009 metams</u> Vandens agresyvumo nustatymo metodų palyginamasis tyrimas 2	04T - Aplinkos inžinerija ir kraštotvarka	Chemijos ir bioinžinerijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Juozas Jankauskas</b> Vykdotojai: prof. dr. Jadvyga Regina Kerienė doc. dr. Juozas Jankauskas	R02 - naujas žinių taikymas	2008-01-02	2009-12-31
167	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Radionuklidų pasiskirstymo ir migracijos aplinkoje tyrimai <u>2009 metams</u> Dirbtinės kilmės radionuklidų pasiskirstymo ypatumų Kuršių nerijos gamtinėje aplinkoje įvertinimas	02P - Fizika	Branduolinės hidrofizikos mokslo laboratorija Vadovas: <b>doc. dr. Aloyzas Girgždys</b> Vykdotojai: doc. dr. Aloyzas Girgždys doc. dr. Rasa Morkūnienė dr. Renata Chadyšienė	R01 - naujos žinios R25 - kita	2007-09-03	2012-08-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

194	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Aplinkos taršos tyrimai ir klimato kaitą švelninančių technologijų kūrimas <u>2009 metams</u> Antropogeninė veikla ir klimato kaita	04T - Aplinkos inžinerija ir kraštotvarka	Aplinkos apsaugos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Pranas Baltrėnas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Pranas Baltrėnas prof. habil. dr. Donatas Butkus prof. habil. dr. Petras Vaitiekūnas doc. dr. Saulius Vasarevičius doc. dr. Bronius Jaskelevičius doc. dr. Dainius Paliulis doc. dr. Aušra Zigmontienė doc. dr. Raimondas Leopoldas Idzelis doc. dr. Rasa Vaiškūnaitė dr. Egidijus Petraitis dr. Vaidotas Vaišis dr. Edita Baltrėnaitė dr. Agnė Kazlauskienė dr. Audronė Mikalajūnė dr. Zenonas Venckus dr. Alvydas Zagorskis dr. Mindaugas Kvasauskas dr. Raimondas Grubliauskas dr. Paulo Alexandre da Silva Pereira Mantas Pranskevičius Tomas Januševičius Jolita Bradulienė Violeta Čepanko Ingrida Pliopaitė Bataitienė Rasa Kvasauskienė Eglė Zuokaitė Dovilė Vaitkutė Vaida Šerevičienė Raimondas Buckus Albertas Venslovas Justyna Kozlovska-Kędziora	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2009-01-01	2013-12-25
-----	--	--	---	---	--	------------	------------

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

194				Inga Jakštonienė Jurgis Mažuolis Kristina Bazienė			
<b>5. Mokslinis architektūros, urbanistikos, jų paveldo objektų tyrimas ir meninė kūryba</b>							
43	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Urbanistinio projektavimo ir planavimo metodikos tobulinimo gairės - (sociokultūrinis aspektas) <u>2009 metams</u> Urbanistikos mokslo ir studijų plėtojimo uždaviniai ir jų sprendimas	03H - Menotyra	Urbanistikos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Zigmantas Jonas Daunora</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Pranciškus Juškevičius prof. dr. Zigmantas Jonas Daunora doc. dr. Inesa Alistratovaitė-Kurtinaitienė doc. Algis Vyšniūnas dr. Dalia Dijokienė Mykolas Kurtinaitis Justinas Bučys Petras Džervus Vladas Misius	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R17 - nauja koncepcija	2006-01-02	2009-12-31
44	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Lietuvos teritorijų planavimo sistema Europos Sąjungos kontekste <u>2009 metams</u> Teritorijos planavimo metodologijos ypatumai Lietuvoje	03H - Menotyra	Urbanistikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Eugenijus Kęstutis Staniūnas</b> Vykdotojai: doc. dr. Eugenijus Kęstutis Staniūnas doc. dr. Sigitas Čereškevičius doc. dr. Gintaras Stauskis Eglė Truskauskienė	R14 - socialinio reiškinių tyrimas R16 - veiksmų tyrimas	2006-01-02	2009-12-31
45	EP - Eksperimentinė plėtra	Vilniaus miesto aikščių naujaujų įženklinimo pavidalų mokslinis tyrimas <u>2009 metams</u> Vilniaus miesto aikščių naujųjų meninių pavidalų apibendrinanti, tarpobjektinė analizė. Kvalifikacinio darbo pabaigimas	03H - Menotyra	Dailės katedra Vadovas: <b>dr. Audrius Novickas</b> Vykdotojai: dr. Audrius Novickas	R25 - kita	2006-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

46	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Vilniaus Gedimino technikos universiteto Antano Gustaičio aviacijos instituto interjero estenizavimas <u>2009 metams</u> Interjero fotografavimas. "Dariaus ir Girėno" skulptūros restauravimas	03H - Menotyra	Dailės katedra Vadovas: <b>doc. Valdas Bubelevičius</b> Vykdotojai: doc. Valdas Bubelevičius Saulius Mikštas	R17 - nauja koncepcija R25 - kita	2006-01-02	2009-12-31
76	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Istorinio kultūrinio kraštovaizdžio <u>2009 metams</u> Urbanistinio kraštovaizdžio apsauga Lietuvoje	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Jūratė Jurevičienė</b> Vykdotojai: doc. dr. Jūratė Jurevičienė	R16 - veiksmų tyrimas R17 - nauja koncepcija	2007-01-02	2012-12-31
77	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Vilniaus senamiesčio architektūrinių pokyčių analizė ( po 1994 m.) <u>2009 metams</u> Naujų elementų įtaka Vilniaus senamiesčio tapatumui	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Edita Riaubienė</b> Vykdotojai: doc. dr. Edita Riaubienė	R16 - veiksmų tyrimas R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2011-12-31
78	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Miesto refleksijos XX a. urbanistinėse teorijose ir kultūrologijoje <u>2009 metams</u> Sero Peterio Hallo miesto plėtros koncepcija	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Almantas Liudas Samalavičius</b> Vykdotojai: doc. dr. Almantas Liudas Samalavičius	R16 - veiksmų tyrimas R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2012-12-31
79	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Kraštovaizdžio aspekto raida tarptautiniuose paveldotvarkos dokumentuose (nuo XX a. II pusės ) <u>2009 metams</u> Kraštovaizdžio prezentavimo specifikos ypatumai Baltijos regione	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>Dalius Vrubliauskas</b> Vykdotojai: Dalius Vrubliauskas	R16 - veiksmų tyrimas R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2010-12-31
80	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Miesto kompozicijos tyrimas <u>2009 metams</u> Miesto kompozicijos santykis su šiuolaikinės urbanistikos teorija ir praktika	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Tomas Grunskis</b> Vykdotojai: doc. dr. Tomas Grunskis	R17 - nauja koncepcija	2007-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

81	FMT - Fundamentiniai moksliniai tyrimai	Architektūrologinių sąvokų tezauro koncepcijos parengimas <u>2009 metams</u> Tezauro semantinių vienetų sisteminio sąvado parengimas	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>dr. Vytautas Petrušonis</b> Vykdotojai: dr. Vytautas Petrušonis	R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis	2007-01-02	2011-12-31
89	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Lietuvių liaudies architektūros įtaka šiuolaikinei medinei statybai Lietuvoje <u>2009 metams</u> Tradicinės architektūros dekoruotumo taikymas šiuolaikiniams kaimo statybos projektams	03H - Menotyra	Architektūros inžinerijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Aistė Andriušytė</b> Vykdotojai: doc. dr. Aistė Andriušytė doc. Juozapas Šipalis Inga Garnytė-Sapranavičienė Gintaras Klimavičius Gitenis Umbrasas	R02 - naujas žinių taikymas R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2011-12-31
115	EP - Eksperimentinė plėtra	Morfologinės struktūros transformacijos tyrimas (centriniame miesto rajone) <u>2009 metams</u> Miesto morfologinės struktūros plėtojimo uždaviniai ir jų sprendimas	03H - Menotyra	Urbanistinės analizės mokslo laboratorija Vadovas: <b>doc. dr. Inesa Alistratovaitė-Kurtinaitienė</b> Vykdotojai: doc. dr. Inesa Alistratovaitė-Kurtinaitienė Mykolas Kurtinaitis	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R17 - nauja koncepcija R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2010-08-30
117	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Paveldas miesto urbanistinėje struktūroje <u>2009 metams</u> Architektūros ir urbanistikos paveldo objektų natūros tyrimų metodika	03H - Menotyra	Urbanistinės analizės mokslo laboratorija Vadovas: <b>Robertas Zilinskas</b> Vykdotojai: Robertas Zilinskas	R01 - naujos žinios R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R17 - nauja koncepcija R20 - šaltinių tyrimas	2007-01-02	2010-08-30
150	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Vilniaus miesto ir regiono urbanistinio planavimo ir projektavimo patirties analizė <u>2009 metams</u> Vilniaus miesto bendrojo plano rengimo metodikos taikymas miestų ir rajonų bendrųjų planų rengimui	03H - Menotyra	Urbanistikos katedra Vadovas: <b>Saulius Motieka</b> Vykdotojai: prof. Algimantas Nasvytis doc. dr. Edgaras Neniškis Saulius Motieka Raimund Stupak Tadas Balčiūnas	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R24 - mokslinio projekto įgyvendinamumo tyrimas	2007-01-02	2010-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

150				Kęstutis Sabaliauskas			
157	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Visuomeninių ir gyvenamųjų pastatų projektavimo tendencijos <u>2009 metams</u> 2006-2008 metais projektuotų ir/ar pastatytų pastatų architektūros tyrimai	03H - Menotyra	Architektūros katedra Vadovas: <b>prof. Leonidas Pranas Ziberkas</b> Vykdotojai: prof. Leonidas Pranas Ziberkas doc. dr. Lada Markejevaitė doc. dr. Kęstutis Lupeikis doc. dr. Eglė Navickienė doc. Gintaras Čaikauskas doc. Sigitas Kuncevičius doc. Rolandas Palekas doc. Alvydas Žickis doc. Gintautas Blažiūnas dr. Virginijus Gerdvilis Saulius Mikštas Linas Naujokaitis Audrius Ambrasas Andrė Baldišiūtė	R14 - socialinio reiškimo tyrimas R17 - nauja koncepcija R20 - šaltynių tyrimas R25 - kita	2008-01-02	2012-12-31
175	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	XX amžiaus architektūros meno raidos tyrimas <u>2009 metams</u> Novacijos XX a. architektūros ideologijoje ir morfologijoje	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Rimantas Buivydas</b> Vykdotojai: prof. dr. Rimantas Buivydas	R17 - nauja koncepcija R20 - šaltynių tyrimas	2009-01-01	2013-12-31
176	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Architektūros ir dailės sąveikos naujausių tendencijų tyrimas <u>2009 metams</u> Skulptūrinė plastika miestų aikštėse. Naujausi meniniai pavidalai	03H - Menotyra	Dailės katedra Vadovas: <b>dr. Audrius Novickas</b> Vykdotojai: dr. Audrius Novickas	R16 - veiksnių tyrimas R20 - šaltynių tyrimas	2009-01-01	2013-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

189	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Vilniaus Gedimino technikos universiteto Bibliotekos patalpų interjero estetizavimas <u>2009 metams</u> Dalies patalpų interjero estetizavimo vykdymas	03H - Menotyra	Dailės katedra Vadovas: <b>prof. Jonas Anuškevičius</b> Vykdytojai: prof. Jonas Anuškevičius doc. Vidmantas Gylikis Lilija Puipienė Henrikas Žukauskas	R17 - nauja koncepcija	2009-01-01	2011-12-30
202	FMT - Fundamen- tiniai moksliniai tyrimai	Užsienio meninių idėjų reflektai XX a. II pusės Lietuvos architektūroje <u>2009 metams</u> XX a. II pusės Lietuvos miestų viešųjų erdvių formavimo kaita	03H - Menotyra	Architektūros pagrindų ir teorijos katedra Vadovas: <b>dr. Liutauras Nekrošius</b> Vykdytojai: dr. Liutauras Nekrošius	R14 - socialinio reiškinių tyrimas R16 - veiksmų tyrimas R20 - šaltinių tyrimas	2009-09-01	2014-12-31
<b>6. Transporto sistemos strategijos tyrimas ir transporto technologijų kūrimas</b>							
52	EP - Eksperime- ntinė plėtra	Narystės ES poveikio Lietuvos transporto politikai vertinimas <u>2009 metams</u> Žaliojo transporto koridoriaus pietinėje Baltijos jūros dalyje plėtotės metodologinių instrumentų bei koncepcijos parengimas	03T - Transporto inžinerija	Intermodalinio transporto ir logistikos kompetencijos centras Vadovas: <b>dr. Algirdas Šakalys</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Ramūnas Palšaitis dr. Algirdas Šakalys Vladas Stūrys Laima Miliauskaitė Jurgita Juškėnienė Teodora Gaidytė	R01 - naujos žinios R16 - veiksmų tyrimas R17 - nauja koncepcija	2006-01-02	2010-12-31
91	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Traukos riedmenų eksplotavimo sąnaudų mažinimo ir ekologinio poveikio tyrimas <u>2009 metams</u> Riedmenų kokybės rodiklių tyrimas	03T - Transporto inžinerija	Geležinkelių transporto katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Leonas Povilas Lingaitis</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Leonas Povilas Lingaitis doc. dr. Rimantas Subačius doc. dr. Gediminas Vaičiūnas doc. dr. Gintautas Bureika doc. dr. Šarūnas Mikaliūnas Lionginas Liudvinavičius Viačeslav Petrenko	R01 - naujos žinios R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

114	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Transporto sistemos veiklos strategijos tyrimai ir įvairių transporto technologijų kūrimas <u>2009 metams</u> Transporto srautų mieste modeliavimo elementų matematiniai modeliai.	03T - Transporto inžinerija	Transporto technologinių įrenginių katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Marijonas Bogdevičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Marijonas Bogdevičius Raimundas Junevičius	R07 - matematinis tyrimas	2007-01-02	2011-08-30
152	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Kelių transporto sistemos elementų technologijų ir sąveikos tyrimas <u>2009 metams</u> Kelių transporto sistemos elementų technologijų tyrimas	03T - Transporto inžinerija	Transporto technologinių įrenginių katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Marijonas Bogdevičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Bronislovas Spruogis prof. habil. dr. Henrikas Sivilevičius prof. habil. dr. Marijonas Bogdevičius doc. dr. Rimantas Subačius doc. dr. Jurgis Jurevičius doc. dr. Vilius Bartulis doc. dr. Vladas Bložė doc. dr. Olegas Prentkovskis doc. dr. Robertas Pečeliūnas doc. dr. Edgar Sokolovskij dr. Oleg Vladimirov Laima Dabulevičienė Arvydas Matuliauskas Vygantas Mištinis Vladimiras Suslavičius Šarūnas Šukevičius Vidmantas Vansauskas	R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R09 - nauja programinė įranga	2008-01-02	2012-12-31
172	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	Pažangių technologijų panaudojimo, plėtojant multimodalinius vežimus, tyrimas <u>2009 metams</u> ITS pritaikymo bei jų efektyvumo tyrimas, sprendžiant problemas geležinkelio	03T - Transporto inžinerija	Transporto institutas Vadovas: <b>doc. dr. Aldona Jarašūnienė</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Adolfas Baublys doc. dr. Aldona Jarašūnienė	R06 - tyrimais grįstas modelis	2008-09-01	2013-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

173	FMT - Fundamen- tiniai moksliniai tyrimai	Vienarūšių ir daugiarūšių transporto terminalų produktyvumo rodiklių teorijos plėtotė <u>2009 metams</u> Oro transporto terminalų produktyvumo rodiklių sisteminis tyrimas	03T - Transporto inžinerija	Transporto institutas Vadovas: <b>dr. Andrius Jaržemskis</b> Vykdytojai: dr. Aidas Vasilis Vasiliauskas dr. Andrius Jaržemskis Jurgita Barysienė Ilona Jaržemskienė	R16 - veiksmų tyrimas	2008-09-01	2013-12-31
178	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Draugiškų gamtai ir skrydžių saugą užtikrinančių aviacijos technologijų tyrimai <u>2009 metams</u> Kompozitinių medžiagų ir aviacinių konstrukcijų akustinės diagnostikos metodų vystymas, orlaivių tūpimo pagal prietaisus ILS sistemų neturinčiuose Lietuvos oro uostuose galimybių ir tikslumo tyrimas, meteorologinių faktorių įtaka oraivių skrydžių saugumui, sklandytuvo skrydžio parametru analizė	03T - Transporto inžinerija	Aviacinės mechanikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Jonas Stankūnas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Jonas Stankūnas prof. habil. dr. Antanas Žiliukas doc. dr. Algimantas Jakučionis doc. dr. Romualdas Malinauskas doc. dr. Eduardas Lasauskas Elvita Marcinkevičienė	R16 - veiksmų tyrimas	2009-01-01	2013-12-31
180	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Lietuvos automobilių transporto ekologinių, ekonominių ir eismo saugumo charakteristikų tyrimas ir vertinimas <u>2009 metams</u> 1. Alternatyvių, atsinaujinančių energijos šaltinių naudojimo galimybių automobilių transporte tyrimas. 2. Saugų eismą keliuose lemiančių veiksmų tyrimas ir	03T - Transporto inžinerija	Automobilių transporto katedra Vadovas: <b>dr. Saulius Nagurnas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Algis Butkus prof. habil. dr. Ona Lukoševičienė prof. habil. dr. Alvydas Pikūnas doc. dr. Česlovas Kęstutis Lukoševičius doc. dr. Leonas Zubavičius doc. dr. Valentinas Mickūnaitis doc. dr. Valdas Valiūnas doc. dr. Saugirdas Pukalskas doc. dr. Gintautas Bureika doc. dr. Šarūnas Mikaliūnas doc. dr. Robertas Pečeliūnas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas R16 - veiksmų tyrimas	2009-01-01	2013-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

180				<p>doc. dr. Olegas Černašėjus  doc. dr. Edgar Sokolovskij  doc. dr. Valentinas Mitunevičius  dr. Giedrius Garbinčius  dr. Saulius Nagurnas  dr. Vigilijus Sadauskas  dr. Zenonas Bogdanovičius  dr. Vidmantas Pumputis  Jurgita Kinderytė-Poškienė  Jonas Matijošius  Nerijus Kudarauskas</p>			
190	FMT - Fundamen- tiniai moksliniai tyrimai	Svarbiausių LR transporto infrastruktūros objektų integracija į ES transporto tinklus <u>2009 metams</u> Logistikos centrų steigimas ir integracija į ES logistikos centrų tinklą	03T - Transporto inžinerija	<p>Transporto vadybos katedra  Vadovas:  <b>prof. habil. dr. Ramūnas Palšaitis</b>  Vykdotojai:  prof. habil. dr. Ramūnas Palšaitis  prof. habil. dr. Adolfas Baublys  prof. dr. Jonas Butkevičius  doc. dr. Algirdas Juozapas Griškevičius  doc. dr. Jonas Lazauskas  doc. dr. Nijolė Batarlienė  doc. dr. Mindaugas Mazūra  doc. dr. Daiva Griškevičienė  doc. dr. Andrius Kęstutis Vyskupaitis  doc. dr. Aldona Jarašūnienė  dr. Darius Bazaras  dr. Ieva Meidutė  dr. Aidas Vasilis Vasiliauskas  dr. Andrius Jaržemskis  dr. Vytautas Jaržemskis</p>	R01 - naujos žinios R14 - socialinio reiškimo tyrimas R16 - veiksmų tyrimas R17 - nauja koncepcija R25 - kita	2009-01-01	2013-12-31
219	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Draugiškų gamtai ir skrydžių saugą užtikrinančių aviacijos technologijų tyrimai. <u>2009 metams</u> Kompozitinių medžiagų ir aviacinių konstrukcijų akustinės	03T - Transporto inžinerija	<p>Aviacijos prietaisų katedra  Vadovas:  <b>prof. habil. dr. Jonas Stankūnas</b>  Vykdotojai:  prof. habil. dr. Jonas Stankūnas  prof. habil. dr. Eugenijus Pileckas</p>	R16 - veiksmų tyrimas	2009-01-02	2013-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

219		diagnostikos metodų vystymas, orlaivių tūpimo pagal prietaisus ILS sistemų neturinčiuose Lietuvos oro uostuose galimybių ir tikslumo tyrimas, meteorologinių faktorių įtaka oraivių skrydžių saugumui, sklandytuvo skrydžio parametrų analizė.		doc. dr. Algimantas Jakučionis Darius Rudinskas			
220	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Draugiškų gamtai ir skrydžių saugą užtikrinančių aviacijos technologijų tyrimai.. <u>2009 metams</u> Kompozitinių medžiagų ir aviacinių konstrukcijų akustinės diagnostikos metodų vystymas, orlaivių tūpimo pagal prietaisus ILS sistemų neturinčiuose Lietuvos oro uostuose galimybių ir tikslumo tyrimas, meteorologinių faktorių įtaka oraivių skrydžių saugumui, sklandytuvo skrydžio parametrų analizė..	03T - Transporto inžinerija	Aviacijos technologijų katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Jonas Stankūnas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Algimantas Zakarevičius doc. dr. Kazimieras Vytautas Maceika dr. Marija Jūratė Laimutė Patašiūtė Domas Balandis Regina Čepaitytė Virgilijus Kaminskas Dalia Žilienė Liudas Mašnauskas	R16 - veiksmų tyrimas	2009-01-02	2013-12-31
230	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Specialios paskirties daugiafunkcinių transporto priemonių kūrimas ir tyrimas <u>2009 metams</u> Esamų konstrukcijų apžvalga. Mokslinių straipsnių ir patentų analizė	03T - Transporto inžinerija	Transporto technologinių įrenginių katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Marijonas Bogdevičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Marijonas Bogdevičius dr. Oleg Vladimirov	R04 - prototipas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R09 - nauja programinė įranga	2009-10-01	2012-08-31
<b>7. Geodezijos, kartografijos technologijų ir fizikinių dydžių matavimo metodų ir priemonių tyrimas, kūrimas ir taikymas</b>							

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

195	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Geodezinių matavimų teoriniai ir eksperimentiniai tyrimai bei taikymai <u>2009 metams</u> Geodezinių aukščių sistemų teoriniai ir eksperimentiniai tyrimai	10T - Matavimų inžinerija	Geodezijos ir kadastro katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Algimantas Zakarevičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Algimantas Zakarevičius prof. habil. dr. Jonas Skeivalas prof. habil. dr. Petras Petroškevičius prof. habil. dr. Vytautas Giniotis doc. dr. Boleslovas Krikštaponis doc. dr. Raimundas Putrimas doc. dr. Eimuntas Kazimieras Paršeliūnas doc. dr. Arminas Stanionis dr. Romuald Obuchovski Ričardas Kolosovskis Arūnas Būga Edita Aleknienė Rūta Puzienė Daiva Levinskaitė	R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R09 - nauja programinė įranga R23 - duomenų apdorojimo priemonių įdiegimas naujoje srityje ar nauju būdu	2009-01-01	2013-12-31
196	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Geodezinių matavimo priemonių bei metodų tyrimai ir taikymai kartografijos ir inžinerinės geodezijos technologijose <u>2009 metams</u> Geodezinių matavimo priemonių kalibravimo tyrimai ir	10T - Matavimų inžinerija	Geodezijos ir kadastro katedra Vadovas: <b>doc. dr. Vladislovas Česlovas Aksamitauskas</b> Vykdotojai: doc. dr. Birutė Ruzgienė doc. dr. Vladislovas Česlovas Aksamitauskas doc. dr. Algimantas Evaldas Gasilionis doc. dr. Jūratė Sužiedelytė-Visockienė doc. dr. Renata Bagdžiūnaitė doc. dr. Aušra Kumetaitienė doc. dr. Žilvinas Stankevičius dr. Domantas Bručas Eglė Tumelienė Donatas Rekus Silvija Gečytė Irina Jonauskienė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis R10 - informacinių technologijų plėtra	2009-01-01	2013-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

197	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Nanometrines skyros prietaisu justavimo įrangos kūrimas ir tyrimas <u>2009 metams</u> Centravimo - gulsčiavimo nanoposlinkių įrenginio kūrimas ir tyrimas	10T - Matavimų inžinerija	Geodezijos institutas Vadovas: <b>prof. habil. dr. Vytautas Giniotis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Vytautas Giniotis dr. Domantas Bručas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R04 - prototipas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis R08 - naujas algoritmas R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas	2008-09-01	2011-08-31
<b>8. Elektros ir elektroninių įtaisų bei sistemų kūrimas, tobulinimas ir optimizavimas</b>							
58	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Stiprių magnetinių laukų generatorių optimizavimas ir taikymas <u>2009 metams</u> Dvejų ričių impulsinės magnetinės sistemos tyrimas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Stiprių magnetinių laukų laboratorija Vadovas: <b>doc. dr. Jurij Novickij</b> Vykdotojai: doc. dr. Jurij Novickij	R01 - naujos žinios R07 - matematinis tyrimas R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas	2005-01-02	2009-12-31
59	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Naujų elektronikos komponentų ir matavimo metodų kūrymas bei tyrimas <u>2009 metams</u> Magnetoplazminių bangų panaudojimas elektronų ir skylių parametrų matavimui puslaidininkuose. SAK signalų skaitmeninis filtravimas ir mažų varžų pokyčių matavimo priemonių su srovės balansavimu tobulinimas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Elektrotechnikos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Vygaudas Kvedaras</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Zigmantas Jankauskas prof. dr. Vygaudas Kvedaras doc. dr. Valentinas Zaveckas doc. dr. Laimis Laurinavičius doc. dr. Jurij Novickij dr. Rimtautas Gaivenis dr. Viktoras Filipavičius dr. Voitech Stankevič Saulius Barauskas Ričardas Masiulionis Artūras Bartkevičius Tomas Ustinavičius	R01 - naujos žinios R03 - naujas metodas R13 - esminis metodo (įrenginio, įrangos, paslaugos) modernizavimas	2005-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

61	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Stochastinių kintamos struktūros ir kvazioptimalaus valdymo sistemų sintezė <u>2009 metams</u> Stochastinių automatinio valdymo sistemų algoritminiai sintezės metodai	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Automatikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Bronius Karaliūnas</b> Vykdotojai: doc. dr. Dainius Udris doc. dr. Bronius Karaliūnas Tomas Luneckas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas	2006-01-02	2009-12-31
62	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Tiesiaeigių ir sukųjų mechatroninių sistemų ir jų elementų tyrimas <u>2009 metams</u> Tiesiaeigių ir sukųjų mechatroninių sistemų vykdyklių tyrimas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Automatikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Algimantas Juozas Poška</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Algirdas Smilgevičius prof. habil. dr. Roma Rinkevičienė prof. habil. dr. Algimantas Juozas Poška doc. dr. Bronius Karaliūnas doc. dr. Zita Savickienė dr. Saulius Lisauskas dr. Andrius Petrovas dr. Audrius Ilgevičius dr. Žydrūnas Čeponis Alvydas Šlepikas Robertas Janickas Jonas Kriaučiūnas	R01 - naujos žinios R06 - tyrimais grįstas modelis	2006-01-02	2010-12-31
63	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Elektromagnetinių variklių tyrimas <u>2009 metams</u> Elektromagnetinės pavaros eksperimentinis tyrimas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Automatikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Lionginas Radzevičius</b> Vykdotojai: doc. dr. Edvardas Matkevičius doc. dr. Lionginas Radzevičius	R06 - tyrimais grįstas modelis	2006-01-02	2010-12-31
100	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Kompiuterių sistemų saugos tyrimas <u>2009 metams</u> Tinklo žvalgos aptikimo sistemos modeliavimas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Kompiuterių inžinerijos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Julius Skudutis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Julius Skudutis doc. dr. Algirdas Gražulevičius	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

100				doc. dr. Kazimieras Vytautas Maceika doc. dr. Gediminas Gražulevičius doc. dr. Vladislavas Daškevičius dr. Nerijus Paulauskas dr. Eimantas Garšva Arvydas Stankevičius			
101	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Elektromagnetinių laukų nejonizuojančios spinduliuotės šaltinių artimoje aplinkoje tyrimas <u>2009 metams</u> Elektromagnetinių laukų intensyvumo įvertinimo tipinėje artimoje radiotechninių objektų aplinkoje modelių kūrimas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Telekomunikacijų inžinerijos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Ričardas Visvaldas Pocius</b> Vykdotojai: doc. dr. Ričardas Visvaldas Pocius Gediminas Montvilas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas R16 - veiksmų tyrimas	2007-01-02	2010-12-31
102	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Nanoelektroninių sistemų projektavimas <u>2009 metams</u> 1. potėmė. Sigma-Delta SAK interpoliacijų tyrimas 2. potėmė. Nanoelektroninių sistemų skaičiavimas ir analizė	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Kompiuterių inžinerijos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Romualdas Navickas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Albinas Jonas Marcinkevičius prof. habil. dr. Romualdas Navickas doc. dr. Algirdas Baškys dr. Darius Poviliauskas dr. Vaidotas Barzdėnas Vytenis Puidokas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis	2007-01-02	2011-12-31
164	FMT - Fundamen tiniai moksliniai tyrimai	"Mišriosios būsenos" superlaidžiuose dariniuose, sąlygotos srovės ir šviesa, <u>2009 metams</u> Magnetinių sukurių judėjimu sukurto elektroninio triukšmo superlaidininkų YBa <sub>2</sub> Cu <sub>3</sub> O <sub>7</sub> plonuosiuose sluoksniuose tyrimai	02P - Fizika	Fizikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Artūras Jukna</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Algis Jurgis Kundrotas prof. habil. dr. Eugenijus Šatkovskis doc. dr. Rimgaudas Adolfas Bendorius doc. dr. Algirdas Sužiedėlis doc. dr. Bonifacas Vengalis doc. dr. Jonas Gradauskas doc. dr. Gytis Mykolaitis	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R06 - tyrimais grįstas modelis	2008-01-01	2012-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

164				doc. dr. Vincas Tamošiūnas doc. dr. Artūras Jukna Regina Banienė Leonidas Kuliominas Neringa Samuolienė Augustinas Ruibys			
177	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Elektroniniu ryšiu teikiamų multimedijos paslaugų tyrimai ir kokybės vertinimo priemonių kūrimas <u>2009 metams</u> Esminių kokybę įtakančių veiksnių tyrimai ir modelių sudarymas	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Telekomunikacijų inžinerijos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Algimantas Kajackas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Algimantas Kajackas doc. dr. Šarūnas Paulikas doc. dr. Saulius Sidaras dr. Darius Guršnys dr. Arūnas Šaltis dr. Aurimas Anskaitis dr. Lukas Pavilanskas dr. Vaidas Batkauskas dr. Artūras Medeišis	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R08 - naujas algoritmas R16 - veiksnių tyrimas R17 - nauja koncepcija	2009-01-01	2014-12-31
184	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Skaitmeninių metodų taikymas elektrodinaminiais įtaisais bei elektromagnetiniams reiškiniams modeliuoti ir tirti <u>2009 metams</u> Meandrinės vėlinimo linijos dispersinės lygties sprendimas lygiagrečiuoju būdu Mikrojuostelinės vėlinimo linijos modeliavimas ir tyrimas hibridiniu metodu Sudėtingos formos spiralinės lėtinimo sistemos tyrimas Sluoksniuotų darinių, sudarytų iš metamedžiaginių, ir kitokios naujos kartos pažangių medžiagų, tyrimas Gyrotropinių bangolaidžių dielektrinės ir magnetinės	01T - Elektros ir elektronikos inžinerija	Elektroninių sistemų katedra Vadovas: <b>doc. dr. Vytautas Urbanavičius</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Stanislovas Štaras prof. habil. dr. Julius Skudutis prof. habil. dr. Romanas Martavičius prof. habil. dr. Liudmila Nickelson doc. dr. Vacius Mališauskas doc. dr. Antanas Gurskas doc. dr. Vytautas Urbanavičius doc. dr. Andrejus Geižutis doc. dr. Vladislavas Daškevičius dr. Dalius Seliuta dr. Tomas Burokas Raimondas Pomarnacki Valerijus Zlosnikas	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R08 - naujas algoritmas R09 - nauja programinė įranga	2009-01-01	2012-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

<b>9. Mechaninių, mechatroninių ir biomechatroninių sistemų, medžiagų ir technologinių procesų tyrimas, projektavimas ir tobulinimas</b>							
64	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Konstruktinių elementų irimų ir pažeidimų tyrimai <u>2009 metams</u> Nevienalyčių struktūrų ribinis irimas veikiant daugiacyklinėms apkrovoms	09T - Mechanikos inžinerija	Medžiagų atsparumo katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Rimantas Kačianauskas</b> Vykdytojai: prof. habil. dr. Mindaugas Kazimieras Leonavičius doc. dr. Algimantas Krenevičius doc. dr. Kęstutis Vislavičius doc. dr. Stanislav Stupak doc. dr. Marijonas Šukšta doc. dr. Arūnas Jaras doc. dr. Romualdas Kliukas dr. Michail Samofalov dr. Eugenius Stupak dr. Gediminas Petraitis dr. Jurijus Tretjakovas dr. Vaidas Vadluga Raimondas Jasevičius Žilvinas Juchnevičius Jonas Garjonis Rimantas Stonkus	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas	2005-01-02	2009-12-31
65	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Biomedicinių ir mechatroninių sistemų bei procesų analizė ir kūrimas <u>2009 metams</u> Biomedicinių sistemų procesų modeliavimas ir tyrimas	09T - Mechanikos inžinerija	Biomechanikos katedra Vadovas: <b>dr. Julius Griškevičius</b> Vykdytojai: doc. dr. Juozas Vincas Astrauskas doc. dr. Andžela Šešok habil. dr. Viktoras Vasilionkaitis dr. Kristina Daunoravičienė dr. Viktorija Sliesoraitienė dr. Julius Griškevičius Jurgita Žižienė	R01 - naujos žinios R03 - naujas metodas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas	2005-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

66	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Pažangių paviršinių dangų sudarymo technologijų ir suvirinimo procesų taikymo svarbių konstrukcijų gamyboje tyrimai <u>2009 metams</u> Glaistytų elektrodų juodųjų metalų elektrolankiniam aplydymui kūrimas ir tyrimas	08T - Medžiagų inžinerija	Medžiagotyros ir suvirinimo katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Algirdas Vaclovas Valiulis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Algirdas Vaclovas Valiulis doc. dr. Jonas Bendikas doc. dr. Ivanas Višniakas doc. dr. Jevgenijus Ščemeliovas doc. dr. Olegas Černašėjus doc. dr. Nikolaj Višniakov doc. dr. Vitalijus Rudzinskas dr. Irmantas Gedzevičius Danutė Ščekaturovienė Česlovas Kazakevičius Tomas Kaminskas Rasa Vaikšnoraitė Jelena Škamat	R03 - naujas metodas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2005-01-02	2009-12-31
67	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Potencialiai pavojingų ir atsakingų suvirinimo konstrukcijų tyrimai bei tobulinimas, pažangių medžiagų savybių tyrimai <u>2009 metams</u> Mikrodefektų nustatymas moderniuose mikroelektronikos komponentuose ir jų struktūros optimizavimas	08T - Medžiagų inžinerija	Suvirinimo ir medžiagotyros problemų institutas Vadovas: <b>doc. dr. Nikolaj Višniakov</b> Vykdotojai: doc. dr. Nikolaj Višniakov Danutė Ščekaturovienė	R01 - naujos žinios R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis R18 - naujas instrumentarijus	2005-01-02	2009-08-31
68	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Techninių ir technologinių veiksnių įtakos poligrafinės produkcijos kokybei tyrimas <u>2009 metams</u> Atliktų mokslinių tyrimų rezultatų apdorojimas, išvados ir rekomendacijos.  Ataskaitos ruošimas	09T - Mechanikos inžinerija	Poligrafinių mašinų katedra Vadovas: <b>prof. dr. Vytautas Turla</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Vytautas Kazimieras Augustaitis prof. dr. Vytautas Turla doc. dr. Leonas Zubavičius doc. dr. Eugenijus Jurkonis doc. dr. Nikolaj Šešok	R02 - naujas žinių taikymas	2005-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai moksliniai darbai

68				doc. dr. Igor Iljin doc. dr. Rimas Maskeliūnas doc. dr. Donatas Jonas Sidaravičius dr. Vladimir Gičan Marija Mudėnienė Mindaugas Markevičius			
69	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Techninių dokumentų standartų reikalavimų ir jų taikymo Lietuvoje tyrimas <u>2009 metams</u> Kai kurių techninių gaminių dokumentų standartizavimas	09T - Mechanikos inžinerija	Inžinerinės grafikos katedra Vadovas: <b>doc. dr. Pranas Gerdžiūnas</b> Vykdotojai: doc. dr. Pranas Gerdžiūnas doc. dr. Jadvyga Žvironaitė doc. dr. Sonata Vdovinskienė dr. Rymantas Kvietkauskas Zina Sofija Rimkevičienė Vytautas Plakys Juozapas Grabys Violeta Vilkevič	R18 - naujas instrumentarijus R20 - šaltynių tyrimas	2005-01-02	2010-12-31
87	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Mechatronizuotų sistemų dinaminiai, metrologiniai tyrimai ir diagnostika <u>2009 metams</u> Mechatronizuotų sistemų metrologiniai tyrimai	09T - Mechanikos inžinerija	Mašinų gamybos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Vladas Vekteris</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Andrejus Henrikas Marcinkevičius prof. habil. dr. Vladas Vekteris prof. habil. dr. Albinas Kasparaitis doc. dr. Vytautas Pauža doc. dr. Arūnas Jakštas doc. dr. Kastytis Slivinskas doc. dr. Vytautas Bučinskas doc. dr. Mindaugas Jurevičius doc. dr. Arūnas Mindaugas Šukys doc. dr. Vytautas Striška doc. dr. Vadim Mokšin doc. dr. Audrius Čereška dr. Gintas Viselga	R03 - naujas metodas R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2007-01-02	2011-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

87				dr. Artūras Kilikevičius Irena Survilaitė-Jakštienė Vladas Vytautas Paplauskas Andrius Trumpa Algis Daktariūnas			
105	FMT - Fundamen- tiniai moksliniai tyrimai	Integralinių irimo mechanikos rodiklių skaičiavimas ir taikymas nevienalyčių struktūrų irimui modeliuoti <u>2009 metams</u> Irimo rodiklių sudėtingos konfigūracijos nevienalyčių defektų aplinkoje skaitinis tyrimas	09T - Mechanikos inžinerija	Medžiagų atsparumo katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Rimantas Kačianauskas</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Rimantas Kačianauskas dr. Eugenius Štupak	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R06 - tyrimais grįstas modelis R07 - matematinis tyrimas	2005-09-01	2010-08-31
201	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Inovatyvių konstrukcijų kūrimas ir optimizavimas, technologinių gamybos ir montavimo procesų tobulinimas, pažangių medžiagų savybių tyrimai <u>2009 metams</u> Pažangių magnetinių sistemų komponentų konstrukcijos optimizavimas ir modernių elektroninių sistemų apsaugos nuo vibracijų tyrimas	08T - Medžiagų inžinerija	Suvirinimo ir medžiagotyros problemų institutas Vadovas: <b>doc. dr. Nikolaj Višniakov</b> Vykdotojai: doc. dr. Nikolaj Višniakov Danutė Ščekaturovienė	R01 - naujos žinios R05 - nauja technologija R06 - tyrimais grįstas modelis	2009-09-01	2014-08-30
<b>10. Pastatų aprūpinimo energija ir jos naudojimo būdų, sistemų ir procesų tyrimas bei kūrimas</b>							
71	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Energetinių procesų pastatų inžinerinėse sistemose integrovimo galimybių tyrimas <u>2009 metams</u> Pastatų inžinerinių sistemų realių režimų tyrimai	06T - Energetika ir termoinžinerija	Pastatų energetikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Vytautas Martinaitis</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Vytautas Martinaitis doc. dr. Kęstutis Čiuprinskas doc. dr. Artur Rogoža dr. Giedrius Šiupšinskas dr. Darius Biekša Šarūnas Prieskienis Lina Kilaitė Violeta Misevičiūtė	R02 - naujas žinių taikymas R03 - naujas metodas R08 - naujas algoritmas	2006-01-02	2009-12-31

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

71				Rūta Mikučionienė			
160	FMT - Fundamen- tiniai moksliniai tyrimai	Energijos sąnaudų mažinimo komfortiniam mikroklimatui pastatuose sukurti ir atsinaujinančios energijos panaudojimo galimybių tyrimai <u>2009 metams</u> Efektyvaus šilumos naudojimo pastatų mikroklimatui sukurti paieškos	06T - Energetika ir termoinžinerija	Pastatų energetikos katedra Vadovas: <b>prof. habil. dr. Alfonsas Kazys Skrinska</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Alfonsas Kazys Skrinska prof. habil. dr. Vidmantas Jankauskas prof. habil. dr. Petras Vaitiekūnas prof. dr. Egidijus Saulius Juodis doc. dr. Sabina Paulauskaitė doc. dr. Aloyzas Algimantas Šakmanas doc. dr. Nijolė Juzefa Vegytė doc. dr. Valdas Lukoševičius dr. Petras Urbonas dr. Kęstutis Valančius dr. Eglė Jaraminienė Genrika Rynkun Violeta Sasnauskaitė Rasa Džiugaitė	R01 - naujos žinios R02 - naujas žinių taikymas	2008-01-02	2011-12-31
<b>11. Teritorijų planavimo tyrimas ir darnos vertinimas</b>							
158	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Miesto aplinkos kokybės modeliavimas <u>2009 metams</u> Miesto gyvenamosios teritorijos plėtros modeliavimas	02T - Statybos inžinerija	Miestų statybos katedra Vadovas: <b>prof. dr. Marija Burinskienė</b> Vykdotojai: prof. habil. dr. Konstantinas Jakovlevas- Mateckis prof. dr. Marija Burinskienė doc. dr. Gražvydas Mykolas Paliulis doc. dr. Eugenijus Kęstutis Staniūnas doc. dr. Antanas Klibavičius doc. dr. Aleksas Rimkus	R25 - kita	2008-01-02	2010-12-02

## Kvalifikaciniai mokslo darbai

158				<p>doc. dr. Aida Mačerinskienė  dr. Vytautas Grigonis  dr. Kristina Gaučė  dr. Jurgis Zagorskas  dr. Marius Jakimavičius  dr. Jonas Jakaitis  Edita Šarkienė  Rūta Skripkienė  Jūratė Venckauskaitė  Aušrinė Griškevičiūtė  Vytautas Palevičius  Egidijus Skrodenis  Vita Dūminytė  Mindaugas Staniūnas</p>			
200	TMT - Taikomieji moksliniai tyrimai	Gyvenimo kokybės tyrimai ir vertinimas plėtotinose teritorijose <u>2009 metams</u> Miestų plėtros teritorijų vertinimas eismo saugumo požiūriu	02T - Statybos inžinerija	<p>Teritorijų planavimo mokslo institutas  Vadovas:  <b>prof. dr. Marija Burinskienė</b>  Vykdytojai:  prof. dr. Marija Burinskienė  Jūratė Venckauskaitė</p>	R03 - naujas metodas R04 - prototipas R06 - tyrimais grįstas modelis R20 - šaltinių tyrimas	2009-01-01	2013-12-31