



СРПСКА АКАДЕМИЈА НАУКА И УМЕТНОСТИ
УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ЦЕНТАР ЗА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
Број 564 Датум 17 DEC 2012
КРАГУЈЕВАЦ

Председништво САНУ

Сенат Универзитета у Крагујевцу

Поштовани,

Достављамо Вам Извештај о раду Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину, финансијски извештај и предлог Плана рада за 2013. годину.

С поштовањем,

Управник Центра



Ivan Gutman
Проф. др Иван Гутман

ЦЕНТАР ЗА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ РАД СРПСКЕ АКАДЕМИЈЕ НАУКА И УМЕТНОСТИ И УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

ИЗВЕШТАЈ О РАДУ У 2012.

Опште

Основни задатак Центра за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу је „организовање и обављање научних истраживања од значаја за друштвени, економски и културни развој земље“. Овако амбициозно формулисани циљеви у великој су несразмери са величином финансијских средстава којима Центар располаже, које у 2012. години нису прешле износ од 600.000 динара. Центар је своју делатност прилагодио својим могућностима. Конкретно, током 2012. у Центру су реализоване следеће активности:

1. објављене су две научне монографије;
2. организована су три научно-стручне манифестације;
3. дата је подршка одржавању још неких научно-стручних манифестација;
4. изабрано је неколико научноистраживачких тема којима Центар даје симболичну финансијску подршку.

Пре него што прикажемо детаље ових наших активности, дајемо финансијски извештај за 2012. годину, после чега ће све што следи бити много јасније.

Финансијски извештај у 2012.

Годину 2012. Центар је започео са преосталим средствима из 2011. у износу од око 310 000 динара. Током године, од САНУ је примљено 400 000 динара, од града Крагујевца 100 000 динара, а остварени су приходи од продаје монографија од око 100 000 динара.

Дакле, укупан приход Центра у 2011. години је био око 600 000 динара.

Град Крагујевац се обавезао да уплати још 200 000 динара, што до тренутка писања овог извештаја није реализовано.

Укупни расходи Центра у 2012. години били су око 660 000 динара.

Детаљан финансијски извештај се налази у прилогу.

Појединачне активности

Издавачка делатност:

У 2012. години Центар је издао следеће две монографије:

1. «Молекулско моделирање» аутора проф. др Светлане Марковић, ПМФ у Крагујевцу и проф. др Зорана Марковића, Државни универзитет у Новом Пазару.
2. «Теоријске основе аутоматизованог пројектовања моторних возила» аутора проф. др Мирослава Демића, Факултет инжењерских наука у Крагујевцу.

Организација научних и стручних манифестација:

У 2012. години организоване су следеће научно-стручне манифестације:

1. Округли сто «Академик Војислав Ђурић – 100 година од рођења», одржан је 18. маја 2012. у Универзитетској галерији, у склопу прославе Дана града Крагујевца и Дана Универзитета у Крагујевцу. Реферате су поднели: академик Димитрије Стефановић, проф. др Миодраг Стојановић, проф. др Иво Тартаља, проф. др Јован Делић, проф. др Малиша Станојевић, проф. др Слободан Лазаревић, проф. др Часлав Николић и Мина Ђурић.

2. Центар је организовао научни скуп «Драгослав Срејовић и митологија», 29. новембра 2012, као четврти у низу скупова посвећених академику Драгославу Срејовићу. На свечаном отварању скупа говорили су: академик Димитрије Стефановић, генерални секретар САНУ (и име САНУ), проф. др Слободан Арсенијевић, ректор (у име Универзитета у Крагујевцу), проф. др Зоран Тодоровић, члан Градског већа за сарадњу са Универзитетом, академик Видојко Јовић, председник Програмског одбора скупа и академик Иван Гутман, управник Центра. Том приликом ексклузивно је емитован и део документарног филма који је снимљен приликом једног предавања академика Драгослава Срејовића.

Рад скупа се одвијао у две сесије:

Мит и религија: Видојко Јовић: *Драгослав Срејовић и митологија*; Војислав Јелић: *Мит некад и сад*; Милорад Стојић: *Нека запажања о митологији у праисторији Србије*; Горан Јанићијевић: *Boirhonia између митолошке и животне реалности*; Миленко Богдановић: *Култ ватре и погребни обичаји у култури Лепенског Вира и веровању српског народа*; Живојин Андрејић: *Митологија културе Лепенског Вира на основама епохалних археолошких открића академика Драгослава Срејовића*; Мирослав Лазић: *Теракоте из Винче и њихов ритуално-магијски садржај*; Миодраг Сладић: *Култ одсечене главе код Келта*.

Римска религија: Ивана Поповић: *Сцене из мита о Атланти на споменицима из Сримијума и Гамзиграда*; Ивана Кузмановић Нововић: *Античка скулптура као одраз римске религије*; Душан Рашковић: *Прилози познавању римских култова у Поморављу*; Мирослав Вујовић: *О једном налазу из Градског музеја у Вршцу: вотивна змија или Дракон*; Маја Живић: *Ромулијана – Кућа Диониса и Новог Диониса*; Мира Ружић: *Званична римска религија vs. религија староседелца*; Јелена Цвијетић: *Култ бога Силвана у југоисточном делу провинције Далмације*.

Након одржаних излагања, премијерно је емитован документарни филм *Геогметрија Лепенског Вира*.

3. Промовисана је монографија «Молекулско моделирање» 8. новембра 2012. у Универзитетској галерији. На промоцији су, поред аутора, говорили рецензенти: проф. др Иван Гутман и проф. др Зоран Матовић, док је трећи рецензент, проф. др Иван Јуранић, био спречен да присуствује. Поред рецензента говорио је и проф. др Слободан Јанковић, Факултет медицинских наука у Крагујевцу.

Подршка научно-стручним манифестацијама:

1. На предлог др Драгане Игњатовић Ристић, професора Факултета медицинских наука у Крагујевцу, Центар је 30. и 31. марта 2012. учествовао у организацији акредитованог семинара «Етичка питања краја живота» коју је организовала Лекарска комора Србије.

2. Центар је, на иницијативу др Мирослава Демића, ред. професора Факултета инжењерских наука, био један од организатора конгреса «Motor Vehicles & Motors 2012» који је одржан 4. октобра 2012. на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу.

Рад на научноистраживачким темама:

За врхунска научна истраживања потребна су знатна материјална средства, док је Центар ове године могао да понуди по 100 000 динара за једну научну тему. Због раније описане финансијске ситуације, сваком пројекту је уплаћено само по 30 000 динара. Имајући у виду висину средстава којима Центар помаже научна истраживања неких од најбољих научника на Крагујевачком универзитету, јасно је да се од њих не очекује неки иоле значајнији научни резултат.

Центар је у децембру 2011. расписао јавни позив на сарадњу, намењен професорима факултета Универзитета у Крагујевцу. На седници Стручног-научног већа Центра одржаној 29. марта 2012. године донета је одлука да се од предлога активности и научноистраживачких пројеката прихвати реализација и финансирање 6 научноистраживачких пројеката. Да би једна тема била одобрена,

тражило се да руководиоца теме документује да је у новије време остварио значајне научне резултате. Приметили смо да са неких факултета Универзитета у Крагујевцу за рад на пројектима Центра није било заинтересованих. То се мора непосредно повезати са висином понуђених средстава за научна истраживања.

Током 2012. године Центар је одобрио по 100 000 динара за истраживања на следећим научним темама, од чега је исплаћено само по 30 000 динара:

1. „Истраживање и развој кућа са нето-нултом потрошњом ексергије (КНЕП)“, проф. др Милорада Бојића, Факултет инжењерских наука, Крагујевац;
2. „Топономастичка истраживања Крагујевца и околине“, проф. др Радивоја Младеновића и доц. др Владимира Поломца, Филолошко-уметнички факултет, Катедра за српски језик, Крагујевац;
3. „Синтеза, карактеризација и кристална структура комплекса паладијума(II) и структурног деривата хрома 4-хидрокси-3-(1-р-толидимино)етил)-2Н-хромен-2-она“, проф. др Срећка Трифуновића, Природно-математички факултет, Крагујевац;
4. „Истраживање SET-PT механизма код кверцетина“, проф. др Светлане Марковић, Природно-математички факултет, Крагујевац;
5. Геометрија подмногострукости и њене примене“, проф. др Мирославе Петровић Торгашев, Природно-математички факултет, Крагујевац;
6. „Дарови природе – проверени чувари нашег здравља“, доц. др Владимира Курћубића, Агрономски факултет, Чачак.

Извештаји о раду на наведеним темама налазе се у архиви Центра.

У Крагујевцу, 17. децембра 2012.



Управник Центра

Проф. др Иван Гутман

Предлог Плана рада Центра за 2013. годину

Научно-стручном већу Центра биће предложено да се у 2013. години обаве следеће активности:

1. Наставиће се истраживање одобрених научноистраживачких тема, уз могућност да се одобре и нове теме.
2. Научно-стручни скуп посвећен 120 година од рођења академика Петра Јовановића, некадашњег генералног секретара САНУ. Скуп би се одржао у мају, једним делом у Добрачи, родном селу академика Петра Јовановића.
3. Издавање зборника радова «Драгослав Срејовић и митологија»
4. Организовање изложбе «Живог и дело Драгослава Срејовића» у Универзитетској галерији, у новембру 2013.

У Крагујевцу, 17. децембра 2012.



Управник Центра

Ivan Gutman
Проф. др Иван Гутман