



Сенат Универзитета у Крагујевцу на основу члана 53. став 4. Закона о високом образовању ("Сл. гласник РС" бр. 76/05, 100/07, 97/08, 44/2010 и 93/12) и члана 104. став 1. Статута Универзитета у Крагујевцу (пречишћен текст - број 138 од 25.01.2011. године), Одлуке о изменама и допунама Статута Универзитета у Крагујевцу (бр. 1529/5 од 08.11.2011. године), као и чланова 34. и 40. Пословника о раду Сената Универзитета у Крагујевцу (број 103/13 од 27.01.2010. године), на седници одржаној 25. априла 2013. године, донео је

### ОДЛУКУ

о утврђивању предлога

Извештаја о раду Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину  
са Планом рада Универзитета у Крагујевцу за 2013. годину

I Утврђује се предлог Извештаја о раду Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину са Планом рада Универзитета у Крагујевцу за 2013. годину.

II Предлог Извештаја о раду Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину са Планом рада Универзитета у Крагујевцу за 2013. годину, је саставни део ове Одлуке.

III Предлог Извештаја о раду Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину са Планом рада Универзитета у Крагујевцу за 2013. годину, упућује се Савету Универзитета на даљи поступак.

СЕНАТ  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

Број: 330/ 6

Дана: 25. априла 2013. године  
КРАГУЈЕВАЦ

ПРЕДСЕДНИК СЕНАТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ  
Проф. др Слободан Арсенијевић, ректор

Доставити:

- Савету Универзитета у Крагујевцу

**УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ**



**ИЗВЕШТАЈ О РАДУ  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ  
ЗА 2012. ГОДИНУ**

**Крагујевац, март 2013. године**

## **I УВОДНЕ НАПОМЕНЕ**

**У 2012. години,** најважнији послови које је Универзитет у Крагујевцу обавио, су:

- Усвајање Модел функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу, у свему према Законском оквиру и Финансијском оквиру Модела функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу;
- потписивање Уговора о финансирању активности Универзитета у 2012. години између Универзитета и града Крагујевца
- потписивање *Уговора о поклону Николе Коке Јанковића*, између Универзитета у Крагујевцу и града Крагујевца и академика *Николе Коке Јанковића*,
- потписивање *Уговора о реализацији Уговора о поклону Николе Коке Јанковића*, између Универзитета у Крагујевцу и града Крагујевца, у циљу изградње и опремање легата академика Николе Коке Јанковића;
- полагање камена темеља за изградњу зграде Легата Николе Коке Јанковића;
- Усвајање Елабората о прерастању "Високе технолошке школе струковних студија - Аранђеловац" у Аранђеловцу, у ФАКУЛТЕТ ЗА ТЕХНОЛОГИЈУ И ДИЗАЈН НЕМЕТАЛА У АРАНЂЕЛОВЦУ у саставу Универзитета у Крагујевцу, као и давање мишљења на поступак промене статуса "Високе технолошке школе струковних студија - Аранђеловац" у Аранђеловцу у високошколску установу са статусом правног лица у саставу Унииверзитета у Крагујевцу, с циљем да ова самостална високошколска установа прерасте у факултет који би био у саставу Универзитета у Крагујевцу, и тиме увођење нових студијских програма академских студија "Технологија вода" и "Технологија неметала".
- Усвајање нових и измене и допуне постојећих студијских програма и то :
  1. Студијски програм основних академских студија **Аутомобилско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу,**
  2. Студијски програм мастер академских студија **Аутомобилско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу,**
  3. Студијски програм мастер академских студија **Предметна настава машинског инжењерства на Техничком факултету у Чачку,**
  4. Студијски програм мастер академских студија **Предметна настава електротехничког и рачунарског инжењерства на Техничком факултету у Чачку,**
  5. Студијски програм мастер академских студија **Образовање наставника предметне наставе на Педагошком факултету у Јагодини,**
  6. Измене и допуне Студијског програма основних академских студија **Математика** на Природно-математичком факултету у Крагујевцу - Институт за за математику и информатику,
  7. Измена Студијског програма основних академских студија **Хемија** на Природно-математичком факултету у Крагујевцу - Институт за хемију.

- Подизање нивоа издавачке делатности враћањем под окриље Универзитета, и његово оживљавање, као и враћање на листу Министарства, универзитетског листа за књижевност и културу "**Липар**", у коме ће се објављивати научни радови младих наставника и сарадника Одсека за филологију ФИЛУМ-а.
- Стварања услова за наставак рада Центра за научноистраживачки рад Српске академије наука и уметности и Универзитета у Крагујевцу, у складу са Уговором о регулисању међусобних односа између Српске академије наука и уметности и Универзитета у Крагујевцу и новог Правилника о раду Центра за научноистраживачки рад Српске академије наука и уметности и Универзитета.
- Потписивање Уговора о финансирању и управљању активностима Подпројекта изградње станова за младе истраживаче Универзитета у Крагујевцу из средстава кредита Банке за развој Савета Европе, између Министарства просвете и науке Републике Србије, града Крагујевца, Универзитета у Крагујевцу и ЈУП Истраживање и развој.
- Развијање међународне сарадње потписивањем Уговора о сарадњи са универзитетима са којима постоји заједнички интерес (Норвешка) и даља реализација сарадње са Универзитетом Политехника из Барија и универзитетом Алдо Моро, са којим су предузете активности на оснивању катедре за италијански језик и културу на ФИЛУМ-у у сарадњи са Универзитетом у Београду, као и заједнички Центар за јачање језика и културе обе земље на овим Универзитетима.
- Обезбеђивање простора за рад ФИЛУМ-у у Дому Војске у Крагујевцу.
- Наставак активности на обезбеђивању услова за бављење спортом студената Универзитета, кроз обезбеђивање термина на новоизграђеном затвореном базену у Крагујеву и услова за изградњу Балон-сале код ПМФ-а.
- Обезбеђивање услова за спровођење студентске летње праксе потписивањем Уговора са градом Крагујевцом.
- Наставак активности на потписивању Уговора о изградњи Центра за матичне ћелије и зграде Факултета медицинских наука, чије се потписивање очекује до краја ове календарске године.
- Активности на даљој реализацији Уговора о сарадњи са ФИАТ АУТОМОБИЛИ СРБИЈА.
- Отварање Летње универзитетске сцене.
- Обезбеђивање свих предуслова за успостављање и почетак рада репозиторијума Универзитетске библиотеке.

**ИЗВЕШТАЈ**  
**О РАДУ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ**  
**ЗА 2012. ГОДИНУ**

Почетком 2012., као изборне године у којој се бира ректор Универзитета у Крагујевцу, у складу са Статутом Универзитета којим је уређено да изборне радње морају почети најкасније до 30. априла године у којој истиче мандат ректора, 10.01.2012. године, Савет Универзитета у Крагујевцу донео је Одлуку о покретању поступка за избор ректора Универзитета у Крагујевцу на мандатни период од 3 године, почев од 1.октобра 2012.године.

За кандидата за избор ректора предложен је од наставно-научних већа 10 факултета досадашњи ректор, проф.др Слободан Арсенијевић, као једини кандидат.

Савет је на седници одржаној 21.02.2012. године, на једногласно утврђен предлог Сената Универзитета и спроведеног поступка тајног гласања донео Одлуку о избору др Слободана Арсенијевића, редовног професора Медицинског факултета, за ректора Универзитета у Крагујевцу, на мандатни период од 3 године, почев од 1.октобра 2012.године.

**II АКТИВНОСТИ УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ У ОКВИРУ НАСТАВНО-ОБРАЗОВНЕ ДЕЛАТНОСТИ**

У оквиру наставно-образовне делатности, од почетка 2012. године закључно са трећим тромесечјем, Универзитет у Крагујевцу је спровео бројне активности које се огледају пре свега, кроз рад органа Универзитета у Крагујевцу, спровођење уписа студената на све врсте и нивое студија у школској 2012/2013. години, активности у поступку признавања страних високошколских исправа и вредновању страних студијских програма, активности фондација, промоцији доктора наука Универзитета у Крагујевцу.

**1. Рад органа Универзитета**

**1.1 Активности Савета Универзитета у Крагујевцу**

У складу са изменама и допунама Статута Универзитета у Крагујевцу, Одлука Савета број 1529/5 од 08.11.2011. године, чланом 4. Одлуке измењен је члан 62. Статута тако да Савет Универзитета има укупно 19 чланова, од којих 13 чланова, као представнике Универзитета, бирају факултети у саставу Универзитета и то сваки од факултета бира по једног представника, осим Филолошко-уметничког факултета који бира 2 представника, једног из поља филолошких наука и једног из поља уметности, три члана бира Студентски парламент Универзитета и три члана, у име оснивача, именује Влада Републике Србије, у складу са законом. Такође, наведена измена члана 62. Статута је била неопходна из разлога што је било потребно усагласити не само овај члан Статута већ и друге одредбе, са Одлуком Владе Републике Србије о

оснивању Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи, као 12-те високошколске јединице у саставу Универзитета у Крагујевцу. У складу са Одлуком о изменама и допунама Статута Универзитета у Крагујевцу, факултети су извршили усклађивање одредби својих статута са Статутом Универзитета.

Како је 2012. година била и изборна година, односно година када се бира ректор Универзитета на нов мандатни период од три године, седнице Савета Универзитета које су одржане почетком године обележиле су активности и доношење аката у вези са избором ректора.

На седници Савета одржаној 10.01.2012. године, донета је Одлука о покретању поступка за избор ректора Универзитета у Крагујевцу за мандатни период од три године почев од 01.10.2012. године. Одлуком су утврђени услови за избор ректора, у складу са Законом и Статутом Универзитета, као и органи и рокови у којима ће спровести поједине изборне радње, образована је Комисија за спровођење поступка за избор ректора и утврђени њени задаци.

Савет је на седници одржаној 21.02.2012. године, разматрао Ивештај Комисије за спровођење поступка за избор ректора, као и Одлуку Сената Универзитета којом је једногласно утврђен предлог за избор ректора, и то др Слободана Арсенијевића, редовног професора Факултета медицинских наука. Наистој седници предложени кандидат др Слободан Арсенијевић је представио програма рада и развоја Универзитета у Крагујевцу у наредном мандатном периоду. Након одржане презентације, спроведен је поступак гласања за избор ректора Универзитета у Крагујевцу, и на основу утврђених резултата гласања, донета је Одлука о избору др Слободана Арсенијевића за ректора Универзитета у Крагујевцу.

У току 2012. године, укупно је одржано 10 седница Савета Универзитета у Крагујевцу. Седницама су присуствовали сви чланови Савета из реда професора Универзитета у Крагујевцу, као и чланови Савета из реда студената.

Савет Универзитета у Крагујевцу је у овом периоду донео преко 40 одлука, од којих се, поред наведених одлука донетих у поступку за избор ректора, најважније односе на:

- Давање сагласности на измене и допуне појединачних статута факултета у саставу Универзитета у Крагујевцу у циљу усклађивања са изменама и допунама Статута Универзитета, као и давање сагласности на Статут Факултета медицинских наука у Крагујевцу; (укупно 12 одлука)
- Усвајање Модел функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу, у свему према Законском оквиру и Финансијском оквиру Модела функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу;
- Висину износа школарине за упис на студије које организује Универзитет у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину;
- Давање сагласности на потписивање *Уговора о реализацији Уговора о поклону Николе Коке Јанковића*, између Универзитета у Крагујевцу и града Крагујевца, у циљу изградње и опремање легата академика Николе Коке Јанковића;
- Усвајање Елабората о прерастању "Високе технолошке школе струковних студија - Аранђеловац" у Аранђеловцу, у ФАКУЛТЕТ ЗА ТЕХНОЛОГИЈУ И ДИЗАЈН НЕМЕТАЛА У АРАНЂЕЛОВЦУ у саставу Универзитета у Крагујевцу, као и давање мишљења на поступак промене статуса "Високе технолошке школе струковних студија - Аранђеловац" у Аранђеловцу у високошколску установу са статусом правног лица у саставу Универзитета у Крагујевцу.
- Давање мишљења на промену назива Педагошког факултета у Јагодини, као и промену назива Техничког факултета у Чачку;
- Давање мишљења на промену назива Медицинског факултета у Крагујевцу;
- Усвајање Извештаја о раду, Плана и програма рада, Извештаја о финансијско-материјалном пословању, Финансијског плана Универзитета у Крагујевцу, и

друга акта која су у надлежности Савета Универзитета у Крагујевцу а која се односе на финансијско-материјално пословање Универзитета;

- Оснивање Центра за трансфер знања Универзитета у Крагујевцу;
- И друге одлуке у складу са надлежностима Савета Универзитета у Крагујевцу.

## **1.2 Активности Сената Универзитета у Крагујевцу**

У складу са изменама и допунама Статута Универзитета у Крагујевцу и Одлуке Владе Републике Србије о оснивању Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи, као 12-те високошколске јединице у саставу Универзитета у Крагујевцу, број чланова Сената се повећао за још 2 члана и то в.д. декана и једног редовног професора Факултета за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи, чији су мандати потврђени на седници Сената.

У 2012. години, одржано 10 седница Сената, 9 седица у редовном термину, односно сваког последњег четвртка у месецу и 1 седница која је била изборног карактера.

У просеку седницама је присуствовало око 25 чланова Сената. Поред чланова Сената (ректора, проректора, декана и професора) седницама су присуствовали и представници студената, када су на дневном реду биле тачке које се односе на квалитет наставе, реформу студијских програма, анализу ефикасности студирања и утврђивања ЕСПБ бодова.

Дневни ред седница је у просеку имао више од 12 тачака а укупно је донето преко 100 одлука.

Двадесет и прва седница Сената која је одржана 17. фебруара 2012. године, је имала карактер изборне седнице на којој је поднет Извештај Комисије за спровођење поступка за избор ректора формиране Одлуком Савета, о предложеним кандидатима за избор ректора, представљен програм рада и развоја Универзитета у Крагујевцу од стране јединог предложеног кандидата за избор ректора проф. др Слободана Арсенијевића, спроведен поступак гласања за утврђивање предлога за избор ректора Универзитета у Крагујевцу, и на основу утврђених резултата гласања једногласно утврђен предлог Савету Универзитета у Крагујевцу за избор проф. др Слободана Арсенијевића за ректора Универзитета у Крагујевцу, на мандатни период од три године почев од 01. октобра 2012. године.

Поред тачке дневног реда која гласи: *Унапређење рада Универзитета у Крагујевцу*, која је била редовна тачка дневног реда сваке седнице Сената, најчешће тачке дневног реда, а у складу са њима и донете одлуке биле су:

- Усвајање студијских програма, као и измена и допуна студијских програма, укупно 13 одлука, и то за:
  - Студијски програм основних академских студија **Аутомобилско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу,**
  - Студијски програм мастер академских студија **Аутомобилско инжењерство на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу,**
  - Студијски програм мастер академских студија **Предметна настава машинског инжењерства на Техничком факултету у Чачку,**
  - Студијски програм мастер академских студија **Предметна настава електротехничког и рачунарског инжењерства на Техничком факултету у Чачку,**
  - Студијски програм мастер академских студија **Образовање наставника предметне наставе на Педагошком факултету у Јагодини,**

- Измене и допуне Студијског програма основних академских студија **Математика** на Природно-математичком факултету у Крагујевцу - Институт за математику и информатику,
- Измена Студијског програма основних академских студија **Хемија** на Природно-математичком факултету у Крагујевцу - Институт за хемију,
- Студијски програм мастер академских студија **Унутрашња архитектура** на Филолошко-уметничком факултету у Крагујевцу,
- Студијски програм основних академских студија **Урбано инжењерство** на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу,
- Измене и допуне акредитованих студијских програма на Факултету педагошких наука у Јагодини:
  - **основних академских студија**  
Студијски програм основних академских студија **Учитель**,  
Студијски програм основних академских студија **Васпитач у предшколским установама**,  
Студијски програм основних академских студија **Васпитач у домовима**.
  - **мастер академских студија**  
Студијски програм мастер академских студија **Мастер васпитач у предшколским установама**,  
Студијски програм мастер академских студија **Мастер учитељ**.
- Измена и допуна наставних планова акредитованих студијских програма на **Факултету медицинских наука у Крагујевцу**, и то:
  - Докторске академске студије
  - Интегрисане академске студије медицине
  - Интегрисане академске студије фармације
  - Интегрисане академске студије стоматологије
  - Основне струковне студије - струковна сестра
  - Основне струковне студије - струковни физиотерапеут.

У складу са Законом о високом образовању и Статутом Универзитета у Крагујевцу, о свим студијским програмима, као и о изменама и допунама студијских програма, пре доношења одлуке о усвајању, прибављано је мишљење Комисије за обезбеђење квалитета на Универзитету у Крагујевцу, а у циљу унапређења квалитета студијских програма.

- Сенат је донео и Одлуку о усвајању Програма обуке за педагошке асистенте у Центру за доживотно учење Универзитета у Крагујевцу.
- Као једна од значајних одлука Сената јесте и утврђивање предлога Одлуке Савету Универзитета у Крагујевцу о усвајању Елабората о прерастању "Високе технолошке школе струковних студија" у Аранђеловцу, у ФАКУЛТЕТ ЗА ТЕХНОЛОГИЈУ И ДИЗАЈН НЕМЕТАЛА у саставу Универзитета у Крагујевцу. Разлог за утврђивање предлога Одлуке садржан је у израженој потреби органа управљања Високе технолошке школе струковних студија у Аранђеловцу да се прерастањем ове самосталне високошколске установе у факултет који би био у саставу Универзитета у Крагујевцу, прошири делатност установе, као и правцима развоја Универзитета у Крагујевцу кроз увођење нових студијских програма академских студија "Технологија вода" и "Технологија неметала".
- Избор у звање редовног професора, укупно 13 одлука.  
У звање редовног професора у 2012. години, изабрани су:

1. **Др Милан Матијевић**, за ужу научну област: *Аутоматика и мехатроника и Примењена информатика и рачунарско инжењерство* **Факултету инжењерских наука у Крагујевцу**,
2. **Др Александар Теодоровић**, за ужу научну област: *Органска хемија*, на Природно-математичком факултету у Крагујевцу,
3. **Др Душан Гордић**, за ужу научну област: *Енергетика и процесна техника*, на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,
4. **Др Милан Деспотовић**, за ужу научну област: *Енергетика и процесна техника*, на Факултету инжењерских наука Универзитета у Крагујевцу,
5. **Др Драгана Ђатовић**, за ужу научну област: *Општа економија*, на Факултету за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи,
6. **Др Александра Пауновића** за ужу научну област *Ратарство и крмно биље* на Агрономском факултету у Чачку,
7. **Др Радојице Ђоковића** за ужу научну област *Ветерина* на Агрономском факултету у Чачку,
8. **Др Лека Мандић**, за ужу научну област *Микробиологија* на Агрономском факултету у Чачку,
9. **Мр Горан Ракић**, за ужу уметничку област *Цртање и сликање* на Филолошко-уметничком факултету Универзитета у Крагујевцу,
10. **Др Снежана Николајевић**, за ужу уметничку област: *Музика у медијима*, Одсек за музичку уметност, Филолошко-уметничког факултета у Крагујевцу,
11. **Др Радослав Павловић**, за ужу научну област: *Повртарство*, на Агрономском факултету у Чачку,
12. **Др Драган Адамовић**, за ужу научну област: *Производно машинство и Индустриски инжењеринг* на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу,
13. **Др Весна Мандић**, за ужу научну област: *Производно машинство и Индустриски инжењеринг* на Факултету инжењерских наука у Крагујевцу.

Додела звања **професор емеритус**:

1. др Ивану Гутману, редовном професору Природно-математичког факултета Универзитета у Крагујевцу, Институт за хемију, ужа научна област: *Физичка хемија*;
2. др Радмили Бакочевић, редовном професору у пензији, Филолошко-уметничког факултета Универзитета у Крагујевцу, ужа уметничка област *Соло певање*.

Такође, као једна од најзначајних одлука је и Одлука о изменама и допунама Одлуке о оснивању и издавању универзитетског листа за књижевност и културу "**Липар**", којом ће се створити услови за враћање под окриље Универзитета у Крагујевцу и његово оживљавање, као и враћање на листу Министарства, а у коме ће се објављивати научни радови младих наставника и сарадника Одсека за филологију ФИЛУМ-а.

Сенат је на седници одржаној 27.12.2012. године донео Одлуку о додели титуле почасног доктора Универзитета у Крагујевцу академику Љубомиру Симовићу.

У смислу потписаног Уговора о регулисању међусобних односа између Српске академије наука и уметности и Универзитета у Крагујевцу, донетог новог Правилника о раду Центра за научноистраживачки рад Српске академије наука

- и уметности и Универзитета у Крагујевцу, новоименованог управника Центра др Ивана Гутмана, а у циљу стварања услова даљег наставка рада, Сенат је донео Одлуку о давању сагласности за именовање руководиоца одсека Центра.
- Доношење одлука о продужетку радног односа наставницима Универзитета у Крагујевцу којима је престао радни однос због навршавања 65 година живота и најмање 15 година стажа осигурања, у складу са Законом и Статутом утврђеним условима и начином за продужетак радног односа, укупно 7 одлука, од којих су за три предлога донете одлуке за продужење радног односа.
- Како је текст **Нацрта Стратегије развоја образовања у РС до 2020. године**, дат у јавну расправу, то се и на седници Сената одржаној у априлу месецу о.г. расправљало о предложеном Нацрту, након чега је донет Закључак којим се не прихвата текст наведеног документа.
- Утврђивање предлога одлука Савету Универзитета по питањима која се односе на промену назива високошколских јединица у саставу Универзитета, и друга питања;
- Утврђивање броја студената за упис у школску 2012/2013. годину и расписивању конкурса за упис у школску 2012/2013. годину, као и утврђивање предлога висине износа школарине за упис на студије које организује Универзитет у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину;
- Признавање стране високошколске исправе и вредновање страног студијског програма, укупно 28 одлука;
- Разматрање приговора на одлуке стручних већа,
- Давање сагласности на продужење академске сарадње између Универзитета у Крагујевцу и других универзитета.

Сенат је у складу са Законом о високом образовању и Статутом Универзитета у Крагујевцу, разматрао питања, као што су: Извештај о раду, План и програм рада, Извештај о финансијско-материјалном пословању, Финансијски план, План јавних набавки, висина износа школарине за упис студената, и друго, и у вези са тим донео одлуке у својству предлагача Савету Универзитета у Крагујевцу.

Члановима Сената су, у складу са донетом одлуком, материјали достављани у електронској форми и истовремено су постављани на сајт Универзитета. Такође, члановима Сената је омогућено да у сали за одржавање седница органа Универзитета, прате на видео биму и на модерним рачунарима сва документа која су предмет разматрања и одлучивања

### **1.3 Активности Колегијума Универзитета у Крагујевцу**

У току 2012. године укупно је одржано 11 седница Колегијума Универзитета у Крагујевцу.

Поред редовног заседања које је одржавано пре седница Сената Универзитета, и у овој години наставило се са одржавањем седница и на факултетима у саставу Универзитета у Крагујевцу. Средином јуна месеца о.г. одржана је седница на Агрономском факултету у Чачку, 13. септембара одржана је седница Колегијума на Техничком факултету у Чачку, а 13. децембра на Факултету педагошких наука у Јагодини.

На седницама Колегијума Универзитета углавном се расправљало о питањима која се односе на даљи развој, план и програм рада и унапређење квалитета на Универзитету у Крагујевцу, функционалној интеграцији на Универзитету у Крагујевцу, разматрани су предлози дневног реда седница Сената и заузимани заједнички ставови по одређеним питањима.

#### 1.4 Активности стручних већа и радних тела

Пословником о раду стручних већа, утврђен је редован термин одржавања седница и то сваке друге среде у месецу. Стручна већа Универзитета у Крагујевцу укупно су одржала 55 седница на којима је укупно донето преко 780 одлука. (табела 1)

Одредбом члана 18. Пословника уређено је и формирање и начин рада **Комисије за претходна питања стручних већа** као заједничког сталног радног тела свих стручних већа. Комисија има пет чланова, по једног члана из сваког научног поља за које су образована стручна већа, које именује ректор Универзитета, из реда сарадника и наставника Универзитета, по прибављеном мишљењу Колегијума Универзитета. Задатак Комисије је да олакша рад стручних већа тако што проверава да ли су пристигли материјали упућени надлежном стручном већу, потпуност и валидност документације у складу са законским и подзаконским актима и актима Универзитета, техничку усаглашеност документације и друга процедурална питања.

Пословником о раду стручних већа, утврђен је и редован термин одржавања седница Комисије и то сваког првог уторка у месецу. Комисија за претходна питања је у 2012. години одржала 21 седница.

*Табеларни приказ одржаних седница стручних већа Универзитета у Крагујевцу и најчешћих тачака дневног реда (табела 1.)*

Назив стручног већа (научна поља)	Број седница	Предмет разматрања (дат у бројкама)				
		избори у звање наставника	урађени докторати	теме докторске	формирање комисија	Студијски програми
Техничко-технолошке науке	11	32	11	29	67	1
Медицинске науке	11	44	43	63	46	6
Друштвено-хуманистичке науке	11	50	17	67	116	4
Природно-математичке науке	11	23	14	18	62	/
Уметничко поље	11	29	/	/	37	1
<b>УКУПНО</b>	<b>55</b>	<b>178</b>	<b>85</b>	<b>177</b>	<b>328</b>	<b>12</b>

Из табеларног приказа одржаних седница стручних већа Универзитета у Крагујевцу може се видети које тачке дневног реда су биле најчешће, као и које су одлуке биле најзаступљеније.

#### **2.Активности на спровођењу уписа студената на све врсте и нивое студија у школској 2012/2013. Години**

## 2.1 Упис на основне академске, интегрисане академске и основне струковне студије

На предлог факултета у саставу Универзитета у Крагујевцу, Сенат Универзитета је на седници одржаној 01. марта 2012. године, донео Одлуку о утврђивању броја студената за упис у прву годину свих врста и нивоа студија на акредитоване студијске програме који се реализују на факултетима Универзитета у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину. У складу са донетом Одлуком, Универзитет у Крагујевцу је за упис у прву годину основних академских студија утврдио укупан број студената: **2180** места за студенте чије се студије финансирају из буџета + **84\*** места за студијске програме који су у поступку акредитације, као и **1065** места за студенте који сами финансирају студије + **6\*** места за студијске програме који су у поступку акредитације, а за упис на основне струковне студије утврдио укупан број студената: **20** места за студенте чије се студије финансирају из буџета и **68** места за студенте који сами финансирају студије.

На основу члана 84. став 3, а у вези са чланом 84. став 1. и чланом 116. ст. 1. и 2. Закона о високом образовању, Влада Републике Србије донела је Одлуку о броју студената за упис у прву годину студијских програма основних академских студија које се финансирају из буџета за универзитете и факултете чији је оснивач Република Србија за школску 2012/2013. годину ("Сл. гласник РС", бр. 54/2012). На основу донете Одлуке Универзитету у Крагујевцу је одобрено **2200** места.

Табеларни приказ траженог и одобреног броја студената за упис у прву годину студијских програма основних академских, интегрисаних академских и основних струковних студија које се финансирају из буџета, броја студената који сами финансирају студије и резултата уписа након првог и другог уписног рока на факултетима Универзитета у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину (**табела 2.**)

Факултет		Основне академске студије Интегрисане академске студије Основне струковне студије			
		број одобрених места		резултати уписа (I и II уписни рок)	
		буџ.	самоф	буџ.	самоф
<b>1.</b>	<b>Агрономски факултет у Чачаку</b>	<b>120</b>	<b>-</b>	<b>120</b>	<b>-</b>
	а) Општа агрономија	40	-	40	-
	б) Прехрамбена технологија	40	-	40	-
	в) Воћарство и виноградарство	20	-	20	-
	г) Зоотехника	20	-	20	-
<b>2.</b>	<b>Економски факултет у Крагујевцу</b>	<b>250</b>	<b>350</b>	<b>251</b>	<b>291</b>
	а) Економија	100	150	101	95
	б) Пословна економија и менаџмент	150	200	150	196
<b>3.</b>	<b>Факултет инжењерских наука у Крагујевцу</b>	<b>280</b>	<b>-</b>	<b>280</b>	<b>12</b>
	а) Машинско инжењерство	240	-	240	8
	б) Војно-индустријско инжењерство	40	-	40	4

<b>4.</b>	<b>Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву</b>	<b>100</b>	<b>40</b>	<b>100</b>	<b>40</b>
<b>5.</b>	<b>Факултет медицинских наука у Крагујевцу</b>	<b>224</b>	<b>68</b>	<b>224</b>	<b>68</b>
а)	<i>Интегр.акад. студије Медицине</i>	96	-	96	-
б)	<i>Интегр. акад. студије Фармације</i>	84	-	84	-
в)	<i>Интегр.акад. студије Стоматологија</i>	24	-	24	-
г)	<i>Осн. струк. студије - струковни физиот.</i>	10	34	10	34
д)	<i>Осн. струк.студ. - струк. мед. сестра - техн.</i>	10	34	10	34
<b>6.</b>	<b>Правни факултет у Крагујевцу</b>	<b>235</b>	<b>315</b>	<b>235</b>	<b>243</b>
<b>7.</b>	<b>Факултет педагошких наука у Јагодини</b>	<b>105</b>	<b>105</b>	<b>105</b>	<b>105</b>
а)	<i>Учитељ</i>	60	30	60	30
б)	<i>Васпитач за рад у пред.установама</i>	30	60	30	60
в)	<i>Васпитач за рад у домовима</i>	15	15	15	15
<b>8.</b>	<b>Природно-математички факултет у Крагујевцу</b>	<b>245</b>	<b>5</b>	<b>248</b>	<b>5</b>
а)	<i>Математика</i>	50	-	48	-
б)	<i>Информатика</i>	35	-	32	-
в)	<i>Физика</i>	25	-	28	1
г)	<i>Хемија</i>	60	5	65	4
д)	<i>Биологија -екологија</i>	75	-	75	-
<b>9.</b>	<b>Факултет техничких наука у Чачку</b>	<b>270</b>	<b>75</b>	<b>270</b>	<b>16</b>
а)	<i>Електротехничко и рачунарско инжењерство</i>	80	10	80	2
б)	<i>Мехатроника</i>	20	5	14	3
в)	<i>Инжењерски менаџмент</i>	30	10	30	-
г)	<i>Информационе технологије</i>	40	20	40	4
д)	<i>Предузетнички менаџмент</i>	60	20	60	6
ђ)	<i>Интегр. акад. Техника и информатика</i>	40	10	40	1
<b>10.</b>	<b>Учитељски факултет у Ужицу</b>	<b>120</b>	<b>40</b>	<b>120</b>	<b>29</b>
а)	<i>Учитељ</i>	105	25	105	17
б)	<i>Васпитач</i>	15	15	15	12
<b>11.</b>	<b>Филолошко-уметнички факултет у Крагујевцу</b>	<b>191</b>	<b>115</b>	<b>190</b>	<b>111</b>
а)	<i>Одсек за филологију</i>	140	85	139	82
б)	<i>Одсек за музику</i>	31	11	31	8
в)	<i>Одсек за примењену уметност</i>	20	19	20	21
<b>12.</b>	<b>Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи</b>	<b>60</b>	<b>40</b>	<b>60</b>	<b>40</b>
<b>УКУПНО УНИВЕРЗИТЕТ</b>		<b>2200</b>	<b>1153</b>	<b>2199</b>	<b>1060</b>

Стручна служба Ректората је по завршетку првог и другог уписног рока на факултетима Универзитета у Крагујевцу, урадила анализе података:

- о броју пријављених кандидата за упис,
- о броју уписаних студената,

- по месту боравка,
- по студијским програмима,
- по начину финансирања,
- по полу,
- по врсти средње школе.

По завршетку првог и другог уписног рока на 12 факултета Универзитета у Крагујевцу уписано је укупно **2199** студената који се финансирају из буџета или 99,95% од одобрене квоте, док је из категорије самофинансирајућих студената уписано **1060** или 91,93% од одобрене квоте.

## 2.2 Упис на мастер академске студије

Сенат Универзитета је на седници одржаној 03. марта 2011. године, донео Одлуку о броју студената за упис у прву годину свих врста и нивоа студија на акредитоване студијске програме који се реализују на факултетима Универзитета у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину.

У складу са наведеном Одлуком, Универзитет у Крагујевцу је за упис у прву годину мастер академских студија утврдио број студената, и то: 670 за студенте чије се студије финансирају из буџета + 80\* места за студијске програме који су у поступку акредитације и 517 места за студенте који сами финансирају студије. (табела 3)

Табеларни приказ траженог броја студената за упис студената у прву годину студијских програма мастер академских студија које се финансирају из буџета, и броја студената који сами финансирају студије, на факултетима Универзитета у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину (табела 3.)

Р.б.	Факултет	мастер академске студије				
		број тражених места		број одобрених места	број уписаних	
		буџет	Сам.	буџет		
1.	Агрономски факултет у Чачаку	13	13	13	12	3
2.	Економски факултет у Крагујевцу	50	160	20	20	120
3.	Факултет инжењерских наука у Крагујевцу	128	-	67	67	76
4.	Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву	35	15	35	35	8
5.	Факултет медицинских наука у Крагујевцу	-	-	-	/	/
6.	Правни факултет у Крагујевцу	10	140	10	10	14
7.	Факултет педагошких наука у Јагодини	50	110	30	30	125
8.	Природно-математички факултет у Крагујевцу	125	-	80	93	24

9.	<b>Факултет техничких наука у Чачку</b>	90	30	30	30	42
10.	<b>Учитељски факултет у Ужицу</b>	18	42	18	17	39
11.	<b>Филолошко-уметнички факултет у Крагујевцу</b>	151 + 80*	7	100	100	57
12.	<b>Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи</b>	-	-	-	-	-
<b>УКУПНО УНИВЕРЗИТЕТ</b>		670 +80*	517	403	414	508

На основу члана 84. став 3. Закона о високом образовању, Влада Републике Србије донела је Одлуку о броју студената за упис у прву годину студијских програма мастер академских студија које се финансирају из буџета за универзитете и факултете чији је оснивач Република Србија за школску 2012/2013. годину ("Сл. гласник РС", бр. 54/2012). Овом Одлуком Универзитету у Крагујевцу је одобрено 403 места за упис у прву годину студијских програма мастер академских студија које се финансирају из буџета.

У односу на тражени број од 670 + 80\* места, одобрено је 53,73 % од траженог броја за упис студената на мастер академске студије које се финансирају из буџета.

### **2.3 Упис на докторске академске студије**

Сенат Универзитета је на седници одржаној 03. марта 2011. године, донео одлуку о броју студената упис у прву годину свих врста и нивоа студија на акредитоване студијске програме који се реализују на факултетима Универзитета у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину. У складу са наведеном Одлуком, Универзитет у Крагујевцу је за упис у прву годину докторских академских студија утврдио број студената, и то: 130 + 5\* за студенте чије се студије финансирају из буџета и 171 + 5\* места за студенте који сами финансирају студије.

*Табеларни приказ траженог броја студената за упис студената у прву годину студијских програма докторских академских студија које се финансирају из буџета, и броја студената који сами финансирају студије, на факултетима Универзитета у Крагујевцу за школску 2012/2013. годину (табела 4.)*

Р.б.	Факултет	докторске академске студије				
		број тражених места		број одобрених места	број уписаних	
		буџет	само,	буџет	буџ.	сам.
1.	<b>Агрономски факултет у Чачку</b>	5	7	5	-	3
2.	<b>Економски факултет у Крагујевцу</b>	5	25	5	5	
3.	<b>Факултет инжењерских наука у Крагујевцу</b>	50	-	12	8	12

4.	<b>Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву</b>	5	-	5	5	-
5.	<b>Факултет медицинских наука у Крагујевцу</b>	-	98	2	2	96
6.	<b>Правни факултет у Крагујевцу</b>	5	25	5	5	25
7.	<b>Факултет педагошких наука у Јагодини</b>	-	-	-	-	-
8.	<b>Природно-математички факултет у Крагујевцу</b>	42	-	20	20	5
9.	<b>Факултет техничких наука у Чачку</b>	10	4	3	1	-
10.	<b>Учитељски факултет у Ужицу</b>	3	2	3	3	2
11.	<b>Филолошко-уметнички факултет у Крагујевцу</b>	5+5*	10+5*	5	5	7
12.	<b>Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи</b>	-	-	-	-	-
<b>УКУПНО УНИВЕРЗИТЕТ</b>		130 + 5*	171 + 5*	65	54	150

Влада Републике Србије је донела је Одлуку о броју студената за упис у прву годину студијских програма докторских академских студија које се финансирају из Буџета за универзитете и факултете чији је оснивач Република Србија за школску 2012/2013. годину ("Сл. гласник РС", бр. 105/2012). Овом Одлуком Универзитету у Крагујевцу је одобрено 65 места за упис у прву годину студијских програма докторских академских студија које се финансирају из буџета.

У односу на тражени број од 130 + 5\* места, одобрено је 50 % од траженог броја за упис студената на докторске академске студије које се финансирају из буџета.

### **3.Активности фондација Универзитета у Крагујевцу**

#### **3.1. Активности Фондације за решавање стамбених потреба наставном, научноистраживачком и уметничком кадру Универзитета у Крагујевцу**

Руководство Универзитета у Крагујевцу је у току 2012. године, наставило са активностима на стварању неопходних услова за почетак изградње већег броја станова намењених младим наставницима и научним радницима Универзитета у Крагујевцу. У том смислу, 28. јуна 2012. године, потписан је и **Уговор о финансирању и управљању активностима Подпројекта изградње станова за младе истраживаче Универзитета у Крагујевцу из средстава кредита Банке за развој Савета Европе**, између Министарства просвете и науке Републике Србије, града Крагујевца, Универзитета у Крагујевцу и ЈУП Истраживање и развој. Уговором су регулисана међусобна права и обавезе страна потписница, као и период реализације од 2012. до 2014. године, а укупна инвестиција за изградњу станова износи 6 милиона и 860 хиљада еура.

Управни одбор Фондације је донео све неопходне акте и предузео активности у циљу усклађивања Статута и других опшних аката Фондације, која је основана и уписана у регистар према раније важећем Закону о задужбинама, фондацијама и фондовима, са новим Законом о задужбинама и фондацијама ("Сл. гласник РС" број 88/2010), а ради уписа усклађивања задужбина, фондација и фондова у Регистар задужбина и фондација код Агенције за привредне регистре. У складу са одредбама Закона о задужбинама и фондацијама, 04. априла 2012. године, Агенција за привредне регистре доставила је Решење о извршеном упису усклађивања Фондације за решавање стамбених потреба наставном, научноистраживачком и уметничком кадру Универзитета у Крагујевцу у Регистар задужбина и фондација, чиме су створени услови за реализацију основних циљева Фондације због којих је и основана.

### **3.2 Активности Фондација за стипендирање и подстицање напредовања најбољих студената, младих научних радника и уметника Универзитета у Крагујевцу**

Управни одбор Фондације за стипендирање и подстицање напредовања најбољих студената, младих научних радника и уметника Универзитета у Крагујевцу (у даљем тексту: Фондација) крајем 2011. године, донео је одлуке о расписивању Конкурса за доделу стипендија најбољим студентима Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину и формирању Комисије за спровођење поступка Конкурса доделу стипендија најбољим студентима Универзитета у Крагујевцу за 2012. годину. Висина стипендије, на месечном нивоу, износила је 15.000,00 динара и исплаћује се сваког месеца, почев од јануара до децембра 2012. године.

Право учешћа на Конкурсу имали су студенти који су испуњавали следеће услове:

- Да су уписали завршну годину основних академских студија;
- Да су остварили просек оцена у току студија најмање 8,50;
- Да нису обновили ниједну годину;
- Предност имају студенти који су положили све испите из претходних година студија.

Уколико два или више студената, са истог факултета, имају исту просечну оцену, предност ће имати:

- студент који нема пренетих испита, или има најмање пренетих испита из претходне године студија,
- студент који нема другу стипендију коју обезбеђује Универзитет у Крагујевцу (не односи се на стипендије и награде које дају факултети Универзитета у Крагујевцу).

На расписан Конкурс се пријавило 30 студента Универзитета у Крагујевцу.

Комисија је након прегледа припелих пријава, донела одлуку да се стипендије доделе следећим студентима:

1. **Радмили Николић**, студенту IV године Агрономског факултета у Чачку, просечна оцена током студија **9,60**;
2. **Јовани Голо**, студенту IV године Економског факултета у Крагујевцу, просечна оцена током студија **9,75** и **Јелени Ристивојевић**, студенту IV године Економског факултета у Крагујевцу, просечна оцена током студија **9,75**;
3. **Угљеша Бабићу**, студенту III године Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, просечна оцена током студија **9,95**;
4. **Милошу Николићу**, студенту III године Машинског факултета у Краљеву, просечна оцена током студија **9,71**;

5. **Андријани Пузовић**, студенту VI године Медицинског факултета у Крагујевцу, просечна оцена током студија **9,56**;
6. **Аники Јаковљевић**, студенту IV године Правног факултета у Крагујевцу, просечна оцена током студија **8,95**;
7. **Милени Чичић**, студенту IV године Педагошког факултета у Јагодини, просечна оцена током студија **9,02**;
8. **Михаилу Обреновићу**, студенту III године Природно-математичког факултета у Крагујевцу, просечна оцена током студија **10,00**;
9. **Сањи Пузовић**, студенту III године Техничког факултета у Чачку, просечна оцена током студија **9,50**;
10. **Дарку Маслару**, студенту IV године Учитељског факултета у Ужицу, просечна оцена током студија **9,61**;
11. **Невени Адамовић**, студенту IV године Филолошко-уметничког факултета у Крагујевцу, просечна оцена током студија **9,87**.

Универзитет у Крагујевцу је, у јануару месецу 2012. године, на Дан Светог Саве, одржао свечаност на којој су уручене стипендије за 2012. годину, најбољим студентима Универзитета у Крагујевцу.

Такође, Управни одбор Фондације је донео све неопходне акте и предузео активности у циљу усклађивања Статута и других општих аката Фондације, која је основана и уписана у регистар према раније важећем Закону о задужбинама, фондацијама и фондовима, са новим Законом о задужбинама и фондацијама ("Сл. гласник РС" број 88/2010), а ради уписа усклађивања задужбина, фондација и фондова у Регистар задужбина и фондација код Агенције за привредне регистре. У складу са одредбама Закона о задужбинама и фондацијама, 04. априла 2012. године, Агенција за привредне регистре доставила је Решење о извршеном упису усклађивања Фондације за стипендирање и подстицање напредовања најбољих студената, младих научних радника и уметника Универзитета у Крагујевцу у Регистар задужбина и фондација, чиме су створени услови за даљи рад и реализацију основних циљева Фондације због којих је и основана.

Управни одбор Фондације је у новембру 2012. године донео одлуку о расписивању Конкурса за доделу стипендија најбољим студентима Универзитета у 2013. години.

#### ***4.Активности у поступку признавања страних високошколских исправа и вредновања страних студијских програма***

У 2012. години поднето је укупно 32 захтева за признавање стране високошколске исправе и вредновање страног студијског програма, што је у односу на исти период претходне календарске године, незнатно повећан број.

Од укупног броја поднетих захтева за 3 је тражно обустављање поступка.

Број поднетих захтева за признавање стране високошколске исправе ради запошљавања је износио око 80% а за наставак образовања око 20% од укупног броја поднетих захтева.

Табеларни приказ броја упућених захтева, формираних комисија по факултетима и нивоима студија (табела 5.)

Р. б	Факултет	Врста и ниво студија							Укупно
		основне струковне студије	специјалне студије	основне академске студије и интегр. академске студије	дипломске студије по раније важ. Закону	мастер академске студије	магистарске студије	докторске студије	
1.	Економски факултет у Крагујевцу			1		1		1	3
2.	Медицински факултет у Крагујевцу	7		8			1	1	17
3.	Правни факултет у Крагујевцу	1							1
4.	Природно-математички факултет у Крагујевцу			1			1		2
5.	Филолошко-уметнички факултет у Крагујевцу			2	1	2	1		6

Од укупног броја поднетих захтева, за 90% предмета, поступак је завршен.

Поступак признавања стране високошколске исправе трајао је у просеку око нешто више од месец дана.

Универзитету у Крагујевцу, упућено је 10 захтева за проверу веродостојности високошколске исправе, односно диплома стечених на факултетима нашег Универзитета. У односу на претходну годину, смањен је број захтева за проверу веродостојности високошколске исправе. Захтеве је упућивало Министарство просвете и науке Републике Црне Горе.

## **5. Активности на промоцији почасног доктора и доктора наука Универзитета у Крагујевцу**

### **5.1 Промоција почасног доктора Универзитета у Крагујевцу**

На иницијативу Факултета инжењерских наука у Крагујевцу, Сенат Универзитета у Крагујевцу је на седници одржаној 30. јуна 2011. године донео Одлуку да се додељује титула **почасног доктора Универзитета у Крагујевцу dr Bharat Bhushan-у**, редовном професору Охајо Стејт Универзитета у Колумбусу, Сједињене Америчке Државе, због изузетног доприноса развоју науке машинства и био/нано технологија, као и доприноса развоју Машинског факултета у Крагујевцу. На основу наведене Одлуке, дана 18. маја 2012. године, у оквиру Програма обележавања Дана Универзитета, одржана је и свечана промоција dr Bharata Bhushana у почасног доктора Универзитета у Крагујевцу.

## **5.2 Промоција доктора наука Универзитета у Крагујевцу**

Универзитет у Крагујевцу је у 2012. години, у складу са Одлуком Ректорског Колегијума одржао свечану промоцију доктора наука уочи Дана Универзитета, 20. маја на којој је промовисано укупно 68 доктора наука Универзитета у Крагујевцу, и то са следећих факултета:

- Економског факултета у Крагујевцу .....	5
- Факултет инжењерских наука у Крагујевцу .....	6
- Машинског факултета у Краљеву .....	2
- Факултет медицинских наука у Крагујевцу .....	32
- Правни факултет у Крагујевцу .....	1
- Природно-математичког факултета у Крагујевцу .....	13
- Техничког факултета у Чачку .....	5
- Учитељски факултет у Ужицу .....	2
- Филолошко-уметнички факултет у Крагујевцу .....	2

## **6. Активности у оквиру издавачке делатности Универзитета у Крагујевцу**

Универзитет у Крагујевцу је учествовао на **57. међународном сајму књига** одржаном у Београду у периоду од 21. до 28. октобра 2012. године, на коме је изложио 82 публикације које су публиковане на факултетима и у Универзитетској библиотеци, између два сајма књига (монографије, зборници радова, научни часописи).

Универзитет у Крагујевцу је у 2012. години реорганизовао Часопис за књижевност, језик уметност и културу «Липар» који је добио карактер научног часописа и он је исте године уврштен на листу категоризације научних часописа Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије. У 2012. години издата су четири броја «Липара» и то: 3 редовна броја (47, 48 и 49) и један тематски број под називом «Књижевност и активизам». Промоције часописа «Липар» одржане су у Ректорату Универзитета у Крагујевцу 12. априла 2012. и 5. октобра 2012. године.

У сарадњи са Природно-математичким факултетом у Крагујевцу Универзитет је објавио 6 редовних бројева међународног научног часописа МАТСН, чији је уредник проф. др Иван Гутман, и то: МАТСН бр 67 (3 свеске) и МАТСН бр. 68 (3 свеске), као и две монографије из математичке хемије: «Distance in Molecular Graphs – Theory» и «Distance in Molecular Graphs – Applications». У Универзитетској галерији је 4. децембра 2012. одржана свечана промоција 50 бројева часописа МАТСН који су издати у Србији, одн. на Универзитету у Крагујевцу, током протеклих 10 година. На промоцији су, поред уредника, академика Ивана Гутмана и доц. др Бориса Фуртуле, учествовали: академик

Миљенко Перић, у име САНУ и проф. др Слободан Арсенијевић, ректор, у име Универзитета у Крагујевцу.

Центар за научноистраживачки рад САНУ и Универзитета у Крагујевцу објавио је две монографије»:

- «Молекулско моделирање» аутора проф. др Светлане Марковић, ПМФ, Крагујевац и проф. др Зорана Марковића, Државни универзитет у Новом Пазару. Монографија је промовисана 8. новембра 2012. у Универзитетској галерији. На промоцији су учествовали: академик Ивана Гутмана и проф. др Зоран Матовић, ПМФ, Крагујевац, као рецензенти и проф. др Слободан Јанковић, Факултет медицинских наука у Крагујевцу.
- «Теоријске основе аутоматизованог пројектовања моторних возила» проф. др Мирослава Демића, Факултет инжењерских наука у Крагујевцу

### **III АКТИВНОСТИ НА РЕАЛИЗАЦИЈИ МЕЂУНАРОДНЕ САРАДЊЕ МЕЂУНАРОДНИХ ПРОЈЕКТА**

Успостављање, неговање и развијање сарадње са другим универзитетима у земљи и иностранству, као и са међународним организацијама које се баве високошколским питањима, остало је проритетно опредељење Универзитета у Крагујевцу и током 2012. године. Од бројних активности које је Универзитет у Крагујевцу реализовао током 2012. године, издвајамо следеће:

· ширење мреже међууниверзитетске билатералне сарадње тако што је током 2012. потписано и обновљено шест Уговора о сарадњи који представљају основу за мобилност студената и наставника, њихово стручно и научно усавршавање, као и проширивање и продубљивање међународне сарадње у правцу развоја интегрисаних програма студирања и истраживања;

- **Aristotle University of Thessaloniki, Greece (2012).**
- **University of Nordland, Norway (2012)**
- **University A. Kuleshov from Mogilev, Belarus (2012).**
- **Maria Curie Skłodowska University, Lublin, Poland (2012.)**
- **Smolensk State University, Russia (2012.)**
- **Universite Paul-Valery de Montpellier, France (2012).**

· Мобилност наставника и студената која се реализовала током 2012. учешћем Универзитета у Крагујевцу у Еразмус програмима мобилности Европске Комисије, али и кроз многе друге програме страних влада и фондација: FORECAST и JFPD стипендије

"American Council"-a, DAAD, Bosch и друге стипендије немачке Владе, стипендије британске Владе, стипендије француске Владе, "Fulbright" и остале стипендије америчке Владе и др. Универзитет у Крагујевцу је током 2012. године пружао подршку мобилности истраживача и научника кроз реализацију ФП7 пројекта под називом „Development of Serbian Network of Mobility Centers“, чији је циљ успостављање мреже центара за мобилност истраживача и научних радника на универзитетима у Србији.

Кроз разне програме мобилности преко 200 студената и наставника Универзитета у Крагујевцу је боравило у иностранству током 2012.;

- учествовање у међународним образовним и научним пројектима у оквиру ЕУ програма: "ТЕМПУС", „7th Framework Programme“, "CEEPUS", „WUS Austria“, „CEI Network“ и „SCOPES“, „COST“ и сл. Тако је у ТЕМПУС селекцији за 2012. годину, Универзитет у Крагујевцу изабран да координира један ТЕМПУС пројекат (« **Modernization of WBC universities through strengthening of structures and services for knowledge transfer, research and innovation**»), а партнер је у још четири ТЕМПУС пројекта. Универзитету у Крагујевцу одобрен је предлог пројекта „**Parallel Blood Flow Simulation**“ од стране међународне асоцијације PRACE (Partnership for Advanced Computing in Europe) а, као резултат успеха пројекта "**Cardiovascular System: Patient-Specific Biological Processes Modelling**", Европска комисија одобрила је продужење пројекта за додатни период од 6 месеци.

- неговање сарадње са владама страних држава, невладиним организацијама и другим организацијама које пружају подршку Универзитету у обезбеђивању средстава за стипендирање студената, мобилност професора, набавку материјалних средстава за унапређивање високошколске наставе, као и средстава за научна истраживања и развој образовног процеса. Током 2012. године Универзитет у Крагујевцу је посетио већи број страних гостију, амбасадора, ректора, професора и других страних званичника, који су студентима и наставницима Универзитета у Крагујевцу одржали низ предавања са различитом тематиком. Такође, Универзитет у Крагујевцу је организовао и низ међународних конференција на којима су учествовали бројни гости из иностранства.

## **Међународни пројекти**

Универзитет у Крагујевцу пружа подршку својим чланицама за учешће у међународним образовним и истраживачким програмима као што су: TEMPUS, CEEPUS, FP пројекти.

ТЕМПУС је програм Европске уније који помаже реформу и модернизацију високог образовања у циљу унапређења квалитета високог образовања и отварања према потребама тржишта рада, као и изградње капацитета институција високог образовања за међународну сарадњу.

Заједнички темпус пројекти могу бити национални и регионални и кроз њих је могуће модернизовати постојеће и увести нове студијске програме и методологију рада, унапредити менаџмент институција високог образовања и студентских служби и побољшати сарадњу са привредом.

Од 2008. године, Универзитет у Крагујевцу је носилац на четири Темпус пројеката и партнер на још петнаест ТЕМПУС пројеката, као и носилац FP 7 пројекта под називом Пројекат FP7-ICT-2007-2 Virtual physiological human.

У складу са правилима међународних пројеката реализују се све уговорене активности према наменама које се односе на набавку опреме, исплату ауторских хонорара, исплате путних трошкова, смештаја и дневница за службена путовања у земљи и иностранству, штампање и објављивање као и остали трошкови који су везани за активности на пројекту.

У циљу ефикаснијег и прецизнијег праћења финансијског дела пројеката, Универзитет у Крагујевцу је отворио девизне и пратеће динарске рачуне за сваки пројекат посебно. Приходи и трошкови се евидентирају у пословним књигама у складу са рачуноводственим принципима и пореским законодавством који важе у РС.

**Према одобреним пројектима из 2011. године у току 2012. године су почели да се реализују следећи пројекти:**

- **Темпус пројекат, 516729-TEMPUS-1-2011-1-RS-TEMPUS-JPCR, под називом:**

**Development and Improvement of Automotive and Urban Engineering Studies in Serbia** чији су партнери из Болоње, Торина, Литваније, Македоније, Новог Пазара, као и бројни партнери из Србије, а ћији је носилац Универзитет у Крагујевцу.

На девизни рачун који је наменски отворен за овај пројекат, уплаћено је 395.000 ЕУР, тако да су почеле да се реализују активности које су уговорене пројектом.

На рачуне партнера из иностранства су пренета средства прве трансхе која су планирана по пројекту, а сада смо у фази преноса средстава партнерима у земљи.

**Пројекти на којима је Универзитет у Крагујевцу партнер а почели су са реализацијом у току 2012. године су:**

1. 516762-TEMPUS-1-2011-1-RS-TEMPUS-JPCR, чији је назив:

**Harmonization and Modernization of the Curriculum for Primary Teacher Education.**

Носилац пројекта је Универзитет у Новом Саду.

Партнери на пројекту су из Шпаније, Француске, Словеније и Србије.

Извршена је уплата у износу од 12.900 ЕУР на девизни рачун пројекта од стране носиоца, Универзитета у Новом Саду.

Досадашње активности реализоване су кроз исплату путних трошкова и дневница, као и за исплату ауторских хонорара.

2. 517098-TEMPUS-1-2011-1-RS-TEMPUS-JPCR, чији је назив:

**"Introducing interdisciplinarity in music studies in the Western Balkans in line with European perspective".**

Носилац пројекта је Универзитет уметности у Београду.

Партнери на овом пројекту су из Холандије, Чешке, Шведске, Аустрије, Босне и Херцеговине, као и партнери из Србије.

Носилац пројекта, Универзитет уметности у Београду, је уплатио 4.800 ЕУР на девизни рачун пројекта, тако да су почеле да се реализују планиране активности: путовања у земљи и иностранству, исплата ауторских хонорара.

У току су послови реализације набавке опреме по конкурсy за јевну набавку и ослобађање од ПДВ.

3. 517319-TEMPUS-1-2011-1-UK-TEMPUS-JPCR, чији је назив:

**Developing Human Rights Education at the Heart of Higher Education (DHREHHE)**

Носилац пројекта је RoehamptonUniversity London.

Носилац пројекта је уплатио 18.670 ЕУР на девизни рачун пројекта, тко да су реализоване активности које се односе на путовања и исплате ауторских хонорара.

**4. 516964-TEMPUS-1-2011-1-NL-TEMPUS-JPHES**, чији је назив:  
Education of Teachers in the field of Ecological Food Production and Management.

Носилац пројекта је Van Hall Larenstein Foundation - Netherland  
На девизни рачун пројекта су пренета средства у износу од 9.500 ЕУР, али још није почела реализација активности по пројекту.

**5. 517119-TEMPUS-1-2011-1-RS- TEMPUS-SMGR** чији је назив:  
Development of Career Guidance Aimed at Improving Higher Education in Serbia

Носилац пројекта је Универзитет у Београду.  
На девизни рачун пројекта уплаћено је 7.800 ЕУР. Активности које су до сада реализоване су путовања у земљи и иностранству.

**6. 517153-TEMPUS-1-2011-1-DE-TEMPUS-JPGR**, чији је назив:  
Conducting Graduate Surveys and Improving Alumni Services for Enhanced Strategic Management and Quality Improvement (CONGRAD)

Носилац пројекта је Universitat Bielefeld Germany.  
На девизни рачун пројекта уплаћено је 17.000 ЕУР. Активности које су до сада реализоване су путовања у земљи и иностранству.

Од 2011. године, Универзитет у Крагујевцу реализује међународни пројекат **FP7-PEOPLE-2011-ITN**, Number 289837, под називом:

**"Innovation through human factors in risk analysis and management"**

Носилац пројекта је POLITECNICO DI TORINO, ITALY.

Носилац пројекта је пренео 283.000 ЕУР на девизни рачун пројекта.

Универзитет у Крагујевцу је партнер по донацији **Swiss National Science Foundation**, за одобрен пројекат IZ74ZO- 137357- Computational modeling of blood flow in the tumor vasculature.

На намеснки девизни рачун је уплаћено 27.000 CHF.

Темпус пројекти Универзитета у Крагујевцу, селекција за 2012. годину су следећи:  
-као носилац пројекта:

**530213-TEMPUS-1-2012-1-RS-TEMPUS-JPHES**  
**"Modernization of WBC universities through strengthening of structures and services for knowledge, research and innovation- WBCInno"**

-као партнер на још четири Темпус пројеката.

#### **IV АКТИВНОСТИ У ОКВИРУ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА**

***Актуелни научноистраживачки пројекти чији су носиоци факултети  
Универзитета у Крагујевцу***

На факултетима Универзитета у Крагујевцу у 2012. години реализовало се 27 пројеката из програма Министарства за науку и технолошки развој, за период 2011–2014. год, и то:

- 14 пројеката из Програма основних истраживања,
- 10 пројекта из Програма технолошког развоја и
- 3 пројекта из Програма интегралних и интердисциплинарних истраживања.

### **1. ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ**

Природно-математичком факултету одобрено је 5 пројеката на конкурс Министарства надлежног за науку и технолошки развој из Програма основних истраживања и 1 пројекат из Програма интердисциплинарних истраживања

1. Хемија - 4 пројекта (основна истраживања)
2. Физика - 1 пројекат (основна истраживања)
3. Биологија - 1 пројекат (интердисциплинарни)
4. Математика - нема пројеката

Укупно 94 истраживача је ангажовано на пројектима Министарства за науку и технолошки развој чији је носилац ПМФ. На пројектима Министарства, чији су носиоци други факултети и универзитети, ангажована су 54 истраживача.

*Табела 1. Пројекти Министарства за науку и технолошки развој - Програм основних истраживања, 2011-2014.*

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Бр. истр.
1.	Испитивање механизма реакција комплекса јона прелазних метала са биолошки значајним молекулима (172011)	Проф. др Живадин Бугарчић	10
2.	Синтеза нових комплекса метала и испитивање њихових реакција са пептидима (172036)	Проф. др Милош Ђуран	7
3.	Нове електрохемијске и хемијске методе у синтези органских једињења од интереса за медицину и хемију материјала (172034)	Проф. др Растко Вукићевић	8
4.	Синтеза, моделовање, физичко-хемијске и биолошке особине органских једињења и одговарајућих комплекса метала (172016)	Проф. др Срећко Трифуновић	13
5.	Експериментална и теоријска истраживања у радијационој физици и радиоекологији (171021)	Проф. др Драгослав Никезић	12

*Табела 2. Интердисциплинарни пројекти, 2011-2014*

1.	Претклиничка испитивања биоактивних супстанци (ПИБАС) (III 41010)	Проф. др Снежана Марковић	34
----	---	---------------------------	----

Табела 3. Међународни пројекти чији су руководиоци наставници стално запослени на Факултету

1.	Билатерални пројекат Министарства за науку Републике Србије и DAAD Републике Немачке 2011-2012 "Кинетика и механизам реакција Au(III), Pt(IV) и Ru(II/III) комплекса и неких биомолекула"	Проф. др Живадин Д. Бугарчић
2.	Билатерални пројекат Министарства за науку Републике Србије и Републике Белорусије 2011-2013, " Investigation of antibacterial, antifungal and anticancer activities of metal complexes depending on their structure and physico-chemical characteristics"	Проф. др Срећко Трифуновић
3.	Трилатерални SCOPUS пројекат (2009-2012) Швајцарске, Бугарске и Републике Србије "Chiral Cations and Ligands with Tunable Properties for Asymmetric Synthesis and catalysis"	Проф. др Растко Вукићевић
4.	Генетска разноликост протеина глутена и њихова повезаност са пекарским квалитетом пшенице ( <i>Triticum aestivum</i> L.) (69-00-66/2010-02); 01.01.2011 - 31.12.2012.	доцент др Невена Ђукић
5.	TEMPUS MСHEM. Modernisation of Post-Graduate Studies in Chemistry and Chemistry Related Programmes; JP 51104; Joint Project - Curriculum Reform4-2010	координатор за ПМФ проф.др Зоран Матовић
6.	TEMPUS MASTS 511170. Master programme for Subject Teachers in Serbia	координатор за ПМФ проф.др Бранислав Поповић
7.	TEMPUS SM_SCM-C024B06-2006 Network education at Faculties of Science in Serbia	координатор за ПМФ проф. др Срећко Трифуновић
8.	TEMPUS JEP CD-JEP-41110-2005 Higher Education Reform of Biological Sciences	координатор за ПМФ проф. др Срећко Трифуновић
9.	COST action (2012-2016): Assessing and improving the quality of aquatic animal gametes to enhance aquatic resources -AQUAGAMETE FA1205	проф. др Владица Симић

Осим 6 пројеката чији су руководиоци са ПМФ-а, наставници и сарадници Факултета у току 2012. године били ангажовани као истраживачи на реализацији 42 пројекта од којих су 19 ОИ, 5 технолошко- развојни, 9 ИИИ и 9 међународни (билатерални, трилатерални, ТЕМПУС и COST) пројекти.

У 2012. години на Природно-математичком факултету реализован је део пројеката које је финансирало тадашње Министарство заштите животне средине и просторног планирања:

- *Ex situ* заштита биодиверзитета флоре Србије (2010-2013), уговор бр. 401-0000715/2010-01/2; руководилац пројекта проф.др Марина Топузовић;

- Развој јединице за криоконзервацију при Акваријуму ПМФ-а у Крагујевцу (2010-2012). уговор бр. 401-0000714/2010-01/1; руководилац пројекта проф.др Владица Симић.

У 2012. години, Лабораторија за ћелијску и молекуларну биологију, део научно-истраживачких капацитета Института за биологију и екологију и ПМФа, стекла је акредитацију система квалитета и методологије испитивања по стандарду СРПС ИСО/ИЕЦ 17025:2006 (акр.бр. 01-367), од стране Акредитационог тела Србије.

## 2. ФАКУЛТЕТ ИНЖЕЊЕРСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ

Факултету инжењерских наука у Крагујевцу одобрено је 6 пројеката, односно сви пројекти са којима је Факултет конкурисао на конкурс Министарства за науку и технолошки развој за период 2011– 2014. године, и то: 2 пројекта из Програма интегралних и интердисциплинарних истраживања и 4 пројекта из Програма технолошког развоја.

Поред ових пројеката, Факултет инжењерских наука је партнер на 5 пројеката из Програма основних истраживања, 3 пројекта из Програма интегралних и интердисциплинарних истраживања и 10 пројеката из Програма технолошког развоја.

Укупно 141 истраживач ангажован је на пројектима Министарства за науку и технолошки развој.

Табела 1. Пројекти Министарства за науку и технолошки развој - Програм технолошког развоја, 2011-2014.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Бр. истр.
1.	Развој триболошких микро/нано двокомпонентних и хибридних самоподмазујућих композита (ТР 35021)	Проф. др Мирослав Бабић	15
2.	Истраживања и развој српске куће нето-нулте енергетске потрошње (ТР 33015)	Проф. др Милорад Бојић	26
3.	Развој софтвера за решавање спрегнутих мултифизичких проблема (ТР 32036)	Проф. др Мирослав Живковић	17
4.	Истраживање безбедности возила као дела кибернетског система Возач-возило-окружење (ТР 35041)	Проф. др Мирослав Демић	8

Табела 2. Пројекти Министарства за науку и технолошки развој Програм интегралних и интердисциплинарних истраживања, 2011-2014.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Бр. истр.
1.	Примена биомедицинског инжењеринга предклиничкој и клиничкој пракси (ИИИ 41007)	Проф. др Ненад Филиповић	22

2.	Истраживање когенерационих потенцијала у комуналним и индустријским енереганама Р.Србије и могућности за ревитализацију постојећих и градњу нових когенерационих постројења (ИИИ 42013)	Проф. др Милун Бабић	14
----	---	----------------------	----

Факултет је носилац:

- једног пројекта из програма COST: „Action MP0903 - NANOALLOY - Nanoalloys as Advanced Materials: From Structure to Properties and Applications“ 2009-2013, (руководилац је проф. др Мирослав Бабић);

- три пројекта билатерарне научне сарадње:

1. „Пројекат билатерарне научне сарадње са Белорусијом“ 2011-2012 (проф. др Мирослав Бабић),
2. „Пројекат билатерарне научне сарадње са Хрватском“ 2011-2012 (руководилац је доц. др Весна Мандић);
3. „Пројекат билатерарне научне сарадње са Шпанијом“ 2011-2012. (руководилац је проф. др Ненад Филиповић);

- једног пројекта из програма DAAD: SOMUPAK, Deutscher Akademischer Austauschdienst, 2012-2013, (руководилац је проф. др Радован Славковић);

- једног пројекта из програма Regional Socio-Economic Development Programme II (RSEDP2)- ATC Serbia - Automotive Training Centre for Central Serbia, 2011-2013, (руководилац је проф. др Мирослав Бабић),

- једног пројекта L.R. 19/2000 “MECOM – Meccanica e componentistica a Kragujevac” – СРР D47H12000410007, 2012-2013, (руководилац је проф. др Душан Гордић);

Из програма FP 7:

- ARTreat - Multi-level patient-specific artery and atherogenesis model for outcome prediction, decision support treatment, and virtual hand-on training, (координатор пројекта: проф. др Ненад Филиповић),

- INNHF - Innovation through human factors in risk analysis and management, (координатор проф. др Бранислав Јеремић)

### **3. ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА У КРАГУЈЕВЦУ**

Факултету медицинских наука у Крагујевцу одобрено је 5 пројеката, од укупно 7 пројеката са којима је Факултет конкурисао на конкурс Министарства за науку и технолошки развој (Програм основних истраживања за период 2011– 2014). Укупан број наставника и сарадника ангажованих на наведеним пројектима је 48.

На Факултету медицинских наука у Крагујевцу тренутно се реализује и 27 јуниор пројеката и један макропројекат.

*Табела 4. Пројекти Министарства за науку и технолошки развој Програм основних истраживања, 2011-2014.*

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Бр. истраж.
1.	Развој инфраструктуре за приоритетна поља науке (175103)	Проф. др Миодраг Стојковић	7
2.	Молекулске детерминанте урођене имуности у аутоимунским болестима и канцерогенези (175069)	Проф. др Небојша Арсенијевић	15

3.	Фармаколошка анализа ефеката биолошки активних супстанци на изоловане глатке мишиће гастроинтестиналног и урогениталног тракта човека (175007)	Проф. др Слободан Јанковић	12
4.	Анализа структуре трошкова и утицаја на здравствени буџет Републике Србије епидемиолошки најмасовнијих и/или најскупљих обољења и процена односа трошкови/ефективност/корисност медицинских интервенција (175014)	Доц. др Михајло Јаковљевић	11
5.	Молекулске, биохемијске и имунске анализе у дијагностици тумора (175056)	Проф. др Владимир Јуришић	8

#### **4. ФАКУЛТЕТ ЗА МАШИНСТВО И ГРАЂЕВИНАРСТВО У КРАЉЕВУ**

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву учествује у реализацији једанаест пројеката које финансира Министарство просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије и три међународна пројекта која финансира Европска Комисија.

На пројектима МПНТ је ангажовано 38 наставника и сарадника ФМГ. Два пројекта припадају категорији основних истраживања, док девет пројеката припада категорији пројеката технолошког развоја, од којих је ФМГ носилац четири пројекта и то:

*Табела 5. Пројекти Министарства за науку и технолошки развој Програм технолошког развоја, 2011-2014.*

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Бр. истраж.
1.	Повећање енергетске ефикасности постројења за производњу топлотне енергије помоћу аутоматског управљања (ТР33026)	Проф. др Новак Недић	10
2.	Развој енергетски ефикасног постројења за гасификацију и когенерацију чврсте биомасе (ТР33027)	Проф. др Владан Карамарковић	10
3.	Истраживање и развој нових концепција веза окретне и неокренте конструкције машина транспортне и грађевинске механизације (ТР35038)	Проф. др Миломир Гашић	9
4.	Развој методологије и средстава за заштиту од буке урбаних средина (ТР37020)	Проф. др Златан Шошкић	13

Факултет за машинство и грађевинарство у Краљеву је партнер на пројектима Министарства чији су носиоци: ФТН Нови Сад (са 1 истраживачем), ПМФ Ниш (са 1 истраживачем), Машински факултет у Београду (са 2 истраживача), Институт «Лола»

(са 1 истраживачем), Институт «Винча» (са 2 истраживача), Факултет техничких наука у Чачку (са 2 истраживача) иФТН Нови Сад (са 1 истраживачем).

На међународним пројектима ФМГ је носилац једног пројекта из програма RSEDP2, који се реализује периоду 2011-2013, под називом "Innovative managment for new products – IMPuls" којим руководи доц др Снежана Ћирић Костић. Поред тога ФМГ је партнер на RSEDP2 пројекту „Automotive Training Centre for Central Serbia“ коме је носилац Политехничка школа из Крагујевца, као и на IPA Adriatic CBC пројекту „Bridge technical differences and social suspicions contributing to transform the Adriatic area in a stable hub for a sustainable technological development“ коме је носилац Универзитет у Болоњи.

## 5. ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА У ЧАЧКУ

На Факултету техничких наука у Чачку реализују се 2 пројекта финансирана од стране Министарства за просвету, науку и технолошки развој, чији су руководиоци наставници ФТН Чачак. Оба пројекта су у области технолошког развоја а руководиоци су проф. др Радомир Славковић (пројекат TP35037) и др Мирослав Бјекић ванр. проф. (пројекат TP33016).

Наставници и сардници ФТН Чачак учествују у реализацији укупно 26 пројеката чија је структура:

- 5 пројекта из области основних истраживања (ОИ) (на којима учествује 10 истраживача);
- 11 пројекта из области технолошког развоја (ТР) (на којима учествује 27 истраживача);
- 9 пројекта из области интегралних и интердисциплинарних истраживања (ИИИ) (на којима учествује 21 истраживач).
- 1 иновациони пројекат (ИН) (на којем учествује 7 истраживача).

Дакле, на пројектима које финансира Министарство науке ангажована су укупно 52 истраживача (1 професор емеритус, 14 редовних професора, 10 ванредних професора, 5 доцента и 22 асистента).

У 2012. години започета је реализација сарадње са Tufts University / Department of Electrical and Computer Engineering (USA) на пројекту ARPA\_E "Transmission Topology Control for Infrastructure Resilience for the Integration of Renewable Generation".

Табела 6. Пројекти Министарства за просвету, науку и технолошки развој Област технолошког развоја 2011-2014.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Бр. истраж.
1.	Истраживање, развој и примена програма и мера енергетске ефикасности електромоторних погона (ТР 33016)	Др Мирослав Бјекић, ванр. професор	9
2.	Развој нове конструкције кашике багера континуалног дејства у циљу интегрисања модуларних резних елемената (ТР 35037)	Проф. др Радомир Славковић	6

## 6. ФИЛОЛОШКО-УМЕТНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

Филолошко-уметничком факултету у Крагујевцу одобрена су 2 пројекта на конкурс Министарства просвете и науке (Програм основних истраживања) за период 2011– 2014, односно два од три пројекта са којима је Факултет конкурисао. На пројектима Министарства науке учествује 31 истраживач са ФИЛУМ-а.

Табела 7. Пројекти Министарства за науку и технолошки развој  
Програм основних истраживања 2011-2014.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Број истраж.	
			ФИЛУМ	Укупно
1.	Динамичка структура савременог српског језика (178014)	Проф. др Милош Ковачевић	18	35
2.	Друштвене кризе и савремена српска књижевност и култура: национални, регионални, европски, глобални оквир (17888018)	Проф. др Милош Ковачевић	13	16

Пет истраживача учествује на 5 пројекта Министарства просвете и науке – Програм основних истраживања 2011-2014, чији су носиоци други факултети (Филозофски факултет у Новом Саду, Филолошки факултет у Београду и Институт за српски језик САНУ). Такође, још четири наставника са ФИЛУМ-а укључена на следеће међународне пројекте: *Значај српског језика и књижевности за очување идентитета Републике Српске* (Филозофски факултет у Источном Сарајеву); *Projet de recherche pour le développement de l'édition électronique des documents judéo-espagnols* (Истраживачки пројекат за развој електронског уређивања јеврејско-шпанских докумената), EA 3656 AMERIBER-GRIAL Université Michael de Montagne, Bordeaux 3, Бордо (Француска), 2011-2014; GDR-2521 Sémantique et Modélisation (Универзитет Париз 4) и *Dialog. Deutsch-Serbische Beiträge zur Literatur, Sprache und Didaktik, DSK-PH-12/13* (Pädagogische Hochschule Ludwigsburg, Немачка / Филозофски факултет, Нови Сад, Србија / Филолошко-уметнички факултет, Крагујевац, Србија, 1.12.2011-30.06.2013).

## 7. ПРАВНИ ФАКУЛТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

Правном факултету у Крагујевцу одобрен је 1 пројекат на конкурс Министарства за науку и технолошки развој (Програм основних истраживања) за период 2011– 2014, од 2 пројекта са којима је Факултет конкурисао. На пројектима Министарства науке учествује укупно 30 истраживача.

Табела 8. Пројекат Министарства за науку и технолошки развој  
Програм основних истраживања 2011-2014.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Број истраж.	
			Правни	Укупно
1.	21. век – век услуга и услужног права (149012)	Проф. др Миодраг Мићовић	30	34 + 4 из иност.

## 8. УЧИТЕЉСКИ ФАКУЛТЕТ У УЖИЦУ

Учитељски факултет у Ужицу је на конкурс Министарства за науку и технолошки развој за период 2011– 2014, Програм основних истраживања, учествовао са једним пројектом и он је одобрен. На пројекту Министарства науке учествује 14 истраживача, а 4 истраживача учествује на пројектима Министарства за науку и технолошки развој – Програм основних истраживања 2011-2014, чији су носиоци други факултети (Филозофски факултет Универзитета у Новом Саду и Филолошко-уметнички факултет у Крагујевцу).

Табела 9. Пројекат Министарства за науку и технолошки развој  
Програм основних истраживања, 2011-2014.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Број истраж.	
			Учитељски	Укупно
1.	Настава и учење –проблеми, циљеви и перспективе (179026)	Проф. др Миленко Кундачина	14	14 + 5

Такође, 3 истраживача учествују на међународном пројекту „Andrić Initiative: Иво Андрић у европском контексту“, за период 2007-2015, Аустријског министарства за науку и истраживање у Бечу; 1 истраживач учествовао је на пројекту «Programme for Development and Implementation of Programmes of Educational Leadership Training in West Balkan» чији је носилац Nedrelandse School voor Onderwijsmanagement, Европска комисија, за период 2010-2012. На пројекту «Лирски, хумористички и сатирички свет Бранка Ћопића» чији су носиоци Народна и универзитетска библиотека Републике Српске у Бања Луци и Универзитет «Карл Франц» у Грацу учествује 3 истраживача (период трајања пројекта: 2011-2016), а на пројекту «Атлас словенске народне зоониције» чији је носилац Универзитет «Матија Кири-Сколовска», Лублин, Пољска, учествује 1 истраживач (период трајања пројекта: 2010-2015).

## **9. ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ**

Економски факултет нема пројекат Министарства науке на којем је носилац, али је партнер на 10 пројеката Министарства из Програма основних истраживања, чији су носиоци други факултети или универзитети (Факултет инжењерских наука у Крагујевцу, ПМФ у Крагујевцу, Економски факултет у Београду, Мегатренд универзитет, Институт Михаило Пупин у Београду, Институту економских наука у Београду, Факултет техничких наука у Новом Саду). На овим пројектима ангажовано је 30 истраживача.

Укупно 2 истраживача са Економског факултета су укључени у реализацију међународног научног пројекта „The Emergence of Southern Multinationals and their Impact on Europe“, ознаке *ISCH COST Action IS0905*, који се реализује у оквиру European Cooperation in Science and Technology (COST). Носилац пројекта је Trinity College School of Business, Даблин, Ирска, траје до маја 2014. године, а ангажовани су истраживачи из 22 европске земље.

## **10. ФАКУЛТЕТ ПЕДАГОШКИХ НАУКА У ЈАГОДИНИ**

Педагошки факултет у Јагодини је на конкурс Министарства за науку и технолошки развој, за период 2011– 2014. Програм основних истраживања, учествовао са једним пројектом, али он није одобрен.

На укупно 12 пројеката које финансира Министарство просвете и науке, на којима учествују наставници Факултета педагошких наука као сарадници са појединачним учешћем укључено је 13 наставника. Такође 11 истраживача учествује на ИПА пројекту „Education for All“, а 2 истраживача учествује на FP7SIS FIBONACCI „Large scale dissemination of inquiry based science and mathematics education“.

## **11. АГРОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ У ЧАЧКУ**

Агрономски факултет у истраживачком циклусу за период 2011-2014. није носилац ни једног пројекта.

Укупно 42 истраживача Агрономског факултета учествује на пројектима Министарства надлежног за науку чији су носиоци други факултети и универзитети, и то: на 15 пројеката из Програма технолошког развоја учествује 34 истраживача са Агрономског факултета, на 2 пројекта из Програма основних истраживања учествује 6 истраживача, а на 2 пројекта из Програма интегралних и интердисциплинарних истраживања учествују 2 истраживача.

Поред тога, Агрономски факултет партиципира у још 17 пројеката основних истраживања за период 2008-2011 и на њима учествује 29 истраживача, као и на 1 пројекту из области енергетеске ефикасности, на којем учествују 2 истраживача са Факултета.

Табела 10. Пројекат Министарства за науку и технолошки развој  
Програм основних истраживања, 2008-2011.

Р.б.	Назив пројекта (ев. број)	Руководилац пројекта	Број истраж.
1.	Оптимизација параметара квалитета земљишта и супстрата за производњу висококвалитетног поврћа у заштићеним просторима (20074)	Др Радош Павловић	2
2.	Унапређење технологије гајења кајсије (20099)	Др Томо Милошевић	8

## 12. ФАКУЛТЕТ ЗА ТУРИЗАМ И УГОСТИТЕЉСТВО У ВРЊАЧКОЈ БАЊИ

Факултет за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи започео је са радом 1. октобра 2011. године и за ово кратко време од непуне две школске године реализован је део амбициозног програма научноистраживачког рада. Приликом оцене резултата научноистраживачког рада треба имати у виду да је Факултет нарочито усмерен на напредовање научног подмлатка и да чак 75% наставно-научног кадра чине млади.

Наставници и сарадници Факултета активно учествују у реализацији научних пројеката које је протекле године финансирало Министарство просвете и науке Републике Србије: "Унапређење јавних политика у Србији у функцији побољшања социјалне сигурности грађана и одрживог привредног раста" (47004); „Методe моделирања на више скала са применама у биомедицини" (ОН174028); „Преклиничка испитивања биоактивних супстанци" (41010); „XXI век – век услуга и Услужног права" (179012); „Мултиваријациона анализа биодиверзитета и квалитет природних травњака западног Балкана као основа за одрживо коришћење", Билатерална сарадња Србија-Словенија; „Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије" (175075); "Анализа фактора који доприносе настанку компликација и/или смртном исходу пацијената са акутним панкреатитисом леченим у интензивној нези" (01-9024).

## V АКТИВНОСТИ УНИВЕРЗИТЕТСКОГ ИНФАРМАЦИОНОГ ЦЕНТРА

Универзитетски информациони центар (УНИЦ) је основан 1989. године у складу са Системом научних и технолошких информација Републике Србије као комуникационо-информациона подршка научно-истраживачким, образовним и пословним функцијама академске средине Србије.

Универзитетски информациони центар обезбеђује несметан рад Универзитета са становишта ИЦТ-а и задатак му је да обезбеди пројектовање, развој и одржавање информационог система и главног рачунско-комуникационог чворишта, хардверску подршку функционисању рачунарске мреже Универзитета, системску софтверску подршку, као и подршку развоја и одржавања апликативног софтвера за реализацију заједничких функција Универзитета.

Академска рачунарска мрежа Универзитета у Крагујевцу (АРМУК) данас обухвата физички повезаних преко 35 својих објеката који су део Универзитета у

свим градовима централне регије Србије са преко 2600 повезаних рачунара и преко 6100 сталних корисника на свим институцијама Универзитета. Кроз развој и повезивање оптичким везама свих чланица (тај посао је још у току) обезбеђене су брзе везе са светом (интернет, електронска пошта) скоро свих чланица и савремени научноистраживачки сервиси. Садашњи проток је око 100MB/s података према свету и око 50000 порука дневно.

Рачунарски центар Универзитета у Крагујевцу се састоји од систем-инжењерског дела центра са основном задатком да брине о академској мрежи на Универзитету и сервисима које та мрежа пружа чланицама Универзитета у Крагујевцу. Други део УНИЦ-а је у Ректорату Универзитета са наменом да пружи информатичку подршку менаџменту и службама у Ректорату и брине о функционисању мреже и апликативног софтвера који се користи, укључујући и одржавање сајта Универзитета.

## **1. Развој, одржавање и унапређење мреже и сервиса и ИТ подршка Универзитету**

У току 2012. године није било значајније набавке нове ИЦТ опреме и уређаја, већ се искључиво радило на одржавању, сервисирању и поправци постојеће опреме. Што се тиче софтвера континуално се прати развој нових верзија које се користе у УНИЦ-у ( LINUX Fedora, CISCO OS, антивирус, антиспам, WEB сервиси, EDUROAM ...) и врши надградња и унапређење као и примена свих сигурносних и техничких сервисних додатака који су неопходни за функционисање и сигуран рад мреже и свих сервиса који се пружају корисницима.

Од стране Телекома Србија су физички изведене нове оптичке везе према УНИЦ-у и нови оптички линкови у Крагујевцу :

- УНИЦ - Студентски центар Крагујевац (обе локације),
- УНИЦ - Институт Медицинског факултета (у оквиру кампуса КБЦ-а),
- УНИЦ - Народна библиотека у Крагујевцу.

Такође је завршено постављање оптичких каблова у другим градовима где Универзитет у Крагујевцу има своје чланице према институцијама битним за образовање и науку (Јагодина, Краљево, Чачак и Ужице), као и веза између Чачка и Краљева.

EDUROAM сервис је инсталиран и оперативно активан на локацијама у УНИЦ-у, Ректорату, ПМФ-у, Факултету за инжењерске науке у Крагујевцу и Машинском факултету у Краљеву

Софтверски су одржавани комуникациони уређаји у УНИЦ-у, Ректорату и по потреби, другим установама Универзитета. Такође, одржавани су сервери на Академској мрежи: Proху сервер (два спрегнута сервера), DNS сервер (примарни и секундарни), POP3 сервер, SMTP сервер, Antispam сервер, Antivirus сервер, Webmail сервер, DHCP сервер, WEB сервер, MySQL сервер и сервер за мониторинг саобраћаја на мрежи.

Додељивани су Internet ресурси и налози за електронску пошту корисницима. Извршена је рационализација броја email налога и оптимизација антивирус заштите. Одржавана је статистика мреже, статистика Proху сервера као и програм NETIS за мониторинг мреже. Превентивно и хитно су вршене радње за безбедан и стабилан рад мреже. Заједно са администраторима факултета решавани су проблеми крајњих корисника.

У августу је потписан уговор између АМРЕС-а и Универзитета у Крагујевцу о пружању услуга УНИЦ-а као сервисног центра АМРЕС-а.

Универзитетски рачунски центар Универзитета у Крагујевцу (УНИЦ) представља сервисни центар АМРЕС-а који представља и тачку повезивања научно-образовних институција Универзитета у Крагујевцу, других институција у Крагујевцу и неколико градова централне и западне Србије. То подразумева да УНИЦ пружа континуирану услугу техничке подршке раду рачунарске мреже и сервиса у АМРЕС сервисном центру Крагујевац, којом се обезбеђује несметано функционисање АМРЕС-а за регион Крагујевца, а у складу са тим УНИЦ пружа услуге као АМРЕС сервисни центар за подручје централне Србије:

- Физичко и техничко одржавање и први ниво подршке у режиму рада радним данима од 8 до 18 часова за праћење рада комуникационих веза са АМРЕС корисницима, које су реализоване на локацијама Универзитета у Крагујевцу (технички надзор и одржавање оперативности рада комуникационих веза, уочавање, дијагностицирање и правовремене реакције на проблеме, вођење евиденције о поднетим захтевима и пријављеним проблемима кроз АМРЕС TTS (*Trouble Ticket System*) на web URL адреси [helpdesk.amres.ac.rs](http://helpdesk.amres.ac.rs))

- Физичко и техничко одржавање и први ниво подршке у режиму рада радним данима од 8 до 18 часова за праћење рада рачунарско-комуникационе опреме АМРЕС-а на локацијама Универзитета у Крагујевцу (физички-технички надзор и одржавање оперативности рада, технички надзор амбијенталних услова за рад опреме (напајање, климатизација, противпожарна заштита итд.), реакција на проблеме у раду и подршка при отклањању проблема, омогућавање АМРЕС-у праћење свих веза, уређаја и њихових параметара у домену одговорности Универзитета у Крагујевцу кроз АМРЕС-ов систем за надгледање мреже и сервиса, вођење евиденције о поднетим захтевима и пријављеним проблемима кроз АМРЕС TTS (*Trouble Ticket System*) на веб URL адреси [helpdesk.amres.ac.rs](http://helpdesk.amres.ac.rs))

- Техничка подршка за реализацију нових комуникационих веза АМРЕС корисника на локацијама и чвориштима Универзитета у Крагујевцу (обезбеђивање физичких и техничких предуслова за инсталацију нових веза, евидентирање свих техничких и административних података у информационом систему за надгледање мреже на веб URL адреси [netiis.rcub.bg.ac.rs](http://netiis.rcub.bg.ac.rs))

- Техничко одржавање постојећих АМРЕС сервиса који су реализовани на рачунарско-комуникационој опреми Универзитета у Крагујевцу:

- DNS сервис (реализација примарног и/или секундарног DNS сервера за домене АМРЕС чланица, администрација DNS серверског система, администрација [kg.ac.rs](http://kg.ac.rs) и [kg.ak.srb](http://kg.ak.srb) домена и припадајућих поддомена)

- *web hosting* (администрација система, остваривање заштите система од потенцијалних напада)

- *proxy* (администрација и праћење рада система, остваривање заштите система од потенцијалних напада, архивирање логова података са минималним трајањем од 6 месеци)

- *e-mail* (администрација и праћење рада система, заштита од вируса и СПАМ порука на *e-mail* серверима Универзитета у Крагујевцу, архивирање логова података и анализа података по потреби)

- *eduroam* (одржавање, праћење рада и конфигурисање мрежног уређаја (*wireless controller*) који се користи за управљање бежичним приступним уређајима, према АМРЕС препорукама и захтевима, расподела бежичних

приступних уређаја (датих на реверс) АМРЕС институцијама Универзитета у Крагујевцу и на локацијама Универзитета у Крагујевцу)

## **2. Развој и одржавање апликативних и других програма за потребе Универзитета**

Поред сајта Универзитета у оперативној употреби су и апликације за потребе Ректората. Апликација за потребе Комисије за предходна питања и Стручних већа Универзитета, а за праћење и регистровање свих пристиглих материјала за избор наставника и за дисертације, тезе и радове. У оперативној употреби је и апликација Регистар наставника. Она је у потпуности развијена, а у УНИЦ-у су унети и подаци о свим наставницима Универзитета. Развијен је и део за унос и одржавање података о наставницима који би обављали референти са појединачних факултета, свако за свој факултет.

Одржаване су следеће апликације: Плате, Финансијско књиговодство, Основна средства и Електронско плаћање. Дограђена је апликација Плате за потребе финансијске службе ректората. Одржавани су и унети подаци на сајт Универзитета, скенирана и прављена документа за сва одељења Секретаријата Универзитета, у потпуности пропраћен упис студената и сређени извештаји и табеле.

Током првих 8 месеци 2012-е године на сајт је убачено преко 210 Увида јавности (избор у звање, докторске дисертације, магистарске тезе и специјалистички радови).

Унето је 69 разних седница и 89 разних вести са укупно око 1400 различитих докумената везаних за седнице односно вести.

Одржавана је (у складу са седницама стручних већа) база података Наставници (тренутно око 980 наставника Универзитета). Иста база је ажурирана подацима пристиглих са факултета током фебруара месеца. У базу су унети подаци о истраживачком броју наставника добијених од Универзитетске Библиотеке.

Одржавани су и остали подаци на сајту Универзитета: О Универзитету, прописи, правилници, састав стручних органа, међународни уговори, доктори наука, почасни доктори наука и емеритус професори, подаци о упису на факултете, студије наших факултета, часописи Универзитета, листа домаћих научних часописа, часописи са међународних СЦИ листа, календар активности и др.

## **3. Остале активности**

Софтверски су одржавани персонални рачунари у Ректорату. У оквиру ових активности УНИЦ је вршио набавку комуникационе опреме, рачунарске опреме и софтвера за потребе Ректората и УНИЦ-а и надгледао инсталацију истих. Униц је обављао и остале послове из ИТ области за потребе Ректората, факултета Универзитета и Академске мреже Србије.

На Универзитету је у току реализација више међународних пројеката у којима су наменски предвиђена средства за набавку информатичке опреме. УНИЦ је у том смислу имао бројне активности на набавци и уградњи нове ИТ опреме и остале техничке опреме у Ректорату и на факултетима Универзитета у Крагујевцу.

## **VI АКТИВНОСТИ ЦЕНТРА ЗА РАЗВОЈ КАРИЈЕРЕ И САВЕТОВАЊЕ СТУДЕНАТА**

### **1. Рад са студентима**

У првих 9 месеци 2012. године 121 студент је долазио у Центар на индивидуално саветовање, и то: помоћ у писању биографије/мотивационог писма; припрема за интервју; провера биографије/мотивационог писма; информације о стипендијама и наградним конкурсима; информације о наставку школовања у земљи/иностраништу; пријаве за праксе, посао, стипендије и помоћ приликом пријављивања на различите програме мобилности.

### **2. Сарадња и пројекти**

Почетком 2012.године успостављена је сарадња са студентским магазином ИНДЕКС, који прати активности Центра, објављује најаве и дешавања у Центру. Центар такође има јако добру сарадњу са веб-порталима *velikipark*, *najstudent*, *poslovi i stipendije.com*, који редовно објављују активности Центра.

У јануару и фебруару су одржани кик-оф састанци за Темпус пројекте у које је Центар укључен: "*Развој каријерног вођења*" и "*КОНГРАД*". Центар активно ради на реализовању активности оба пројекта.

У истом периоду Центар је реализовао припремну активност за састанак са партнерима на пројекту "КОНГРАД". Том приликом је свим факултетима прослеђен упитник о сакупљању података о студентима и дипломцима, а потом су сви подаци добијени од студентских служби сумирани и припремљени за састанак са партнерима на овом Темпус пројекту.

У сарадњи са студентским службама свих факултета и сакупљени су спискови дипломаца из 2007. године, и на 3 месеца се добијају листе дипломаца из 2012.године. Тренутно је акценат на ажурирању спискова из 2007. с обзиром да те листе не садрже потребне контакт податке, телефоне и адресе електронске поште.

Током марта 2012.године Центар и Универзитет у Крагујевцу посетио је представник Фондације Краља Бодуана, господин Штефан Шеферс. Том приликом обишао је Центар и изузетно позитивно оценио рад на промоцији мобилности студената, а након тога разговарао је са Ректором Универзитета о даљој сарадњи Универзитета и Фондације.

У овом периоду, на захтев Фиат аутомобили Србија који у 2012.години очекују значајан талас запошљавања, Центар је ступио у контакт са студентима ради њиховог укључивања у процес селекције и сакупљања података о дипломираним студентима у академској 2010/11. години на Техничком факултету у Чачку, Машинском факултету у Краљеву и Факултету инжењерских наука.

Такође је организована презентација компаније *HOEDLMAYR INTERNATIONAL*. на којој су представници компанија, генерални директор и HR менаџер крагујевачког представништва ове компаније, представили свој програм стручне обуке и усавршавања апсолвентима и дипломцима Економског факултета, који се могу пријавити на овај програм. Презентацији је присуствовало 30 студената, а Центар је током јуна и јула такође дистрибуирао конкурсе за посао фирме ADECCO, која пружа кадровске услуге Фиат аутомобилима и кооперантским компанијама.

Центар је за све бруцоше на Универзитету у октобру месецу припремио писмо добродошлице, које је потом преко сарадника Центра на свим факултетима подељено на сваком факултету на свечаном пријему бруцоша. Идеја овог писма је да се сваки бруцош на самом почетку упозна са Центром, са улогом и активностима Центра, као и начином на који они могу ступити у контакт са Центром.

У заједничкој организацији Центра и ПР службе Универзитета, месец октобар је одређен као месец бруцоша, и том приликом су организоване две добродошлице за бруцоше, 12. октобра и 20. октобра, где су бруцоши сачекани у ректорату, и ту се упознали са Универзитетом и Центром, као и са Универзитетском галеријом и библиотеком. У наставку ових обилазака, бруцоши су имали и бесплатни туристички обилазак града уз водиче из Туристичке организације Града.

Такође, Центар је 18. октобра организовао IV Сајам стипендија под слоганом Изабери стипендију по својој мери у холу Правног факултета Универзитета у Крагујевцу. Овај традиционални октобарски сајам је по оцени студената и учесника био изузетно успешан и посећен. На Сајму се представило 14 излагача, што је највећи број излагача до сада. Представљени су програми стипендија за размену студената и усавршавање у иностранству, као и програми за обављање стручне праксе, школе језика и центри који организују полагање међународних испита страних језика. По процени организатора, Сајам је посетило више од 500 студената и дипломаца Универзитета у Крагујевцу.

Центар је 25.10.2012. године, одржао презентацију Земља у фокусу- Немачка . На презентацијама овог типа фокусирамо се на одређену земљу и представљамо је као дестинацију за усавршавање и даље школовање. Студенти су овом приликом упознати са немачким високошколским системом, са могућностима за размену и даље студије на немачким универзитетима, као и са програмима стипендирања који су нашим студентима доступни. Презентацији је присуствовало око 30 студената.

Центар је 30.10.2012. године, одржао презентацију на Факултету за хотелијерство и туризам у Врњачкој Бањи, како би се студенти упознали са услугама и активностима Центра, као и са програмима стипендирања које они могу користити. Центар је на овој презентацији имао и госте, представнике World Learning-а, који су студентима овог факултета представили програм једногодишње размене у Америци.

Почетком новембра месеца у Центру је одржана презентација Националне Темпус канцеларије и том приликом студентима су представљени програми за мобилност студената, Базилеус, Сигма и Јоинеусеес, као и начин пријављивања и потребна документација.

Истовремено, средином новембра Центар је организовао презентацију „Земља у фокусу-Италија“ са идејом да се студентима и дипломцима представи та уемља као дестинација за даље усавршавање. Том приликом представљени су програми сарадње Универзитета у Крагујевцу са италијанским универзитетима, Алдо Моро и Политехничко ди Бари, а студенти су се упознали и са понудом стипендија које за наше студенте дају универзитети Политехничко ди Милан и Сакро Куоре такође из Милана. Две студенткиње ФИЛУМ-а користе те стипендије и тренутно су на мастер студијама у области дизајна у Милану.

У новембру Центар је одржао презентације на Агрономском факултету у Чачку, како би се би се студенти упознали са услугама и активностима Центра, као и са програмима стипендирања које они могу користити. Презентације су одржане такође

и на Факултету техничких наука у Чачку, и на Факултету за машинство и грађевинарство у Краљеву.

Центар је у склопу велике промоције програма стипендирања Базилеус 12. децембра 2012. године организовао манифестацију „Караван стипендија у твом граду“. Овом приликом Центар је угостио представнике универзитета из Белигије, Шпаније, Италије, Аустрије и Пољске, који су представили своје универзитете и могућности за даље усавршавање наших студената, као и 3 програма стипендирања: Базилеус, Сигма и Жоинеусе. Презентације програма су одржане у Свечаној сали Ректората, а потом су заинтересовани студенти имали прилике да се на инфо-штандовима европских универзитета у холу Ректората информишу детаљније и студијској понуди и стипендијама.

### **3. Сајмови и презентације**

Центар је учествовао на "Сајму образовања и запошљавања", који је организован на Шумадија сајму у Крагујевцу где је представљен Центар за развој каријере и саветовање студената, Центар за доживотно учење и Канцеларија за међународну сарадњу, као и на сајму *Business Days* који је организовала студентска организација *AIESEC*. Сајам се одржао у холу економског факултета у Крагујевцу. Том приликом студенти су се упознали са радом и активностима Центра, а могли су и да се региструју за билтен који Центар припрема како би се студенти редовно информисали о свим програмима, стипендијама и активностима Центра.

Центар је организовао презентацију "Земља у фокусу-Француска", представљајући Француску као дестинацију за мобилност студената и даље усавршавање. Том приликом гости Центра су били Максонс Бутет, сарадник агенције *Campus France* и Француског културног центра за промоцију стипендија француске владе и стипендија за солидарни развој и Жером Шиндфесел, сарадник за универзитетску сарадњу Србије и Француске. Након презентације, студенти су били у прилици да размене искуства са бившим стипендистима који су студирали у Француској, а за крај је организована пројекција француског филма. Презентација је одржана у Студентском културном центру.

Такође, Центар је имао најмање једну радионицу месечно са следећим темама:

- Писање ЦВ-а и мотивационог писма,
- Припрема за интервју,
- Активно тражење посла,
- Основне вештине академског писања.

Центар је на свим факултетима Универзитета одржао или инфо-штанг у холу факултета, или презентације Центра и програма мобилности, а тађође је по први пут одржао и презентацију услуга које пружа студентима, као и презентацију на тему мобилности студената на факултету у Врњачкој Бањи, упознајући на самом почетку студенте новог факултета са опцијама које им стоје на располагању.

Током месеца априла Центар је организовао презентацију волонтерских кампова, који студентима омогућавају усавршавање током лета у одређеној области, по њиховом избору, који су добра прилика за усавршавање енглеског језика, с обзиром да су кампови интернационални и одржавају у целом свету Презентацију су одржали представници Младих истраживача Србије.

Такође је организована и презентација програма ЈФДП (*Junior Fellowship Development Programm*), програм стручног усавршавања у Америци, за академско и административно особље са високошколских институција у Србији.

У току трајања конкурса за упис студената на основне студије на Универзитету, Центар је организовао манифестацију *Отворена врата Универзитета*, у склопу које су реализована два панела: *Каријера и први сусрет са послодавцима* и панел на тему: *Мобилност студената*. Први панел је био намењен апсолвентима и дипломцима Универзитета у Крагујевцу и том приликом гости су нам били Маријана Павићевић, као представник Националне службе за запошљавање и Светлана Рајачић, HR менаџер у интернационалној компанији *Wacker Neuson Kragujevac*, која је студентима дала савете и препоруке на који начин да се најбоље представе послодавцу на интервјуу. Након панела, у дворишту Ректората били су изложени штандови свих факултета Универзитета у Крагујевцу, како би се средњошколци, као будући студенти, информисали о програмима и могућностима које пружа Универзитет у Крагујевцу.

#### **4. Курсеви и праксе за студенте**

Од јануара до јуна Центар је имао подршку два волонтера са Филолошко-уметничког факултета, Иване Тансаијевић и Ленке Гужвић. Волонтери су обавили праксу у Центру и били укључени у дневне активности Центра, и радиле су на припремању нове радионице за студенте: *Припрема за интервју*.

Током јуна, Центар је објавио конкурс за предаваче на Летњој школи језика у Центру. План Центра је да као додатну подршку студентима који планирају да се пријављују на неке од програма мобилности омогући да се преко лета припремају за полагање тестова енглеског језика, као и да им се омогући да похађају бесплатан курс немачког језика.

Није било пријављених кандидата за поменуте конкурсе за предаваче, тако да је курс немачког одложен и биће поновљен конкурс за предавача почетком академске године, а курс енглеског језика је почео 17.јула 2012. и одржава се два пута недељно у просторијама Центра, а биће завршен крајем октобра свечаном доделом сертификата полазницима курса. На курсу има 10 учесника са следећих факултета: Економски факултет, Филолошко-уметнички, Факултет медицинских наука и Природно-математички факултет.

Уговор о сарадњи Универзитета и Града за спровођење студентске летње праксе који је потписан 11.јула 2012. године, и у његову реализацију укључили су се поред Центра Због повећаног обима посла и рокова за слање података у оквиру Алумни пројекта КОНГРАД, 01. октобра 2012. године објављен је конкурс за волонтере у Центру за развој каријере и саветовање студената. На конкурс се пријавило 11 кандидата, а након интервјуа примљено је 5 кандидата. На интервјуу са пријављенима присуствовали су генерални секретар Универзитета, Зорица Аврамовић, Оливера Мијатовић, начелница канцеларије за међународну сарадњу и координатор на КОНГРАД пројекту, Предраг Вукомановић и Милица Миленковић, сарадници на поменутом пројекту. Одабрани кандидати су:

Милош Марковић, апсолвент на Природно-математичком факултету  
Марија Гелев, дипломирани економиста, са Економског факултета  
Милица Пејатовић, студент завршне године Економског факултета  
Неда Видановић, студент докторских студија на Филум-у и  
Томо Мандић, студент 3. године на Правном факултету.

Одабрани волонтери су започели праксу 16. октобра, а пракса ће трајати 3 месеца.

У склопу праксе која је органозована за волонтере у Центру, волонтери су бирали тему по избору и припремили радионицу за студенте и кориснике услуга Центра. Тако су у Центру одржане следеће радионице:

- Писање ЦВ-а и мотивационог писма, Томо Мандић;
  - Припрема за интервју са послодавцем, Марија Гелев;
  - Активно тражење посла, Милица Пејатовић
- и ПР служба Универзитета, Студентски парламен и студент проректор.

### ***Пракса за младе филологе***

Како би се изашло у сусрет потребама и интересовањима студената Универзитета у Крагујевцу, Центар је покренуо почетни курс немачког језика, који је бесплатан за све студенте завршних година, студенте мастер студија и дипломце Универзитета у Крагујевцу. Програмом је предвиђено да курс буде прилика за младог филолога са Филолошко-уметничког факултета, који би био предавач на курсу. Објављен је конкурс за предавача, где се пријавило 3 кандидата. Одржан је интервју за кандидате, на ком су присуствовали Предраг Вукомановић, Нина Манојловић, Ивана Балишић и Милица Миленковић и једногласно је одабрана Бојана Веселиновић, дипломирани професор немачког језика. Курс је трајао 4 месеца, од 17.10.2012. до 17.02.2013. године. На курсу је било 20 полазника са Економског, Природно-математичког факултета, као и Факултета медицинских наука и Факултета инжењерских наука.

У периоду новембар-децембар 2012. у Центру се одржавао припремни курс енглеског језика за полагање ИЕЛТС испита. На основу добре сарадње Центра са Британским саветом из Београда, Центар је за своју библиотеку добио доста припремне литературе за поменути тест, а већини студената која се припрема за студије у иностранству је тај сертификат потребан. Идеја је била да се интензивно ради по овој литератури са студентима који планирају да у наредном периоду полажу овај тест и пријаве се за неки од програма мобилности. Припремне часове је држала Ивана Балшић, професор енглеског језика. У плану је да се са овом праксом настави и у наредном семестру 2013. године.

## ***VII АКТИВНОСТИ ОРГАНА УНИВЕРЗИТЕТА НА ЈАЧАЊУ ФУНКЦИОНАЛНЕ ИНТЕГРАЦИЈЕ УНИВЕРЗИТЕТА***

По прихватању Модела финансијског оквира функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу, настављене су активности на изради Модела функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу, посебно у делу који се односи на висину процента заједничког издвајања факултета којима ће се финансирати заједничке функције Савет Универзитета у Крагујевцу, на седници одржаној 6.марта 2012.године, разматрајући Модел функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу, израђен у оквиру Националног пројекта реформе високог образовања-GOVERNANCE AND MENAGEMENT REFORM IN HIGHER EDUCATION IN SERBIA -GOMES, чији је циљ функционална интеграција универзитета, у складу са захтевима ENQE, на

једногласан предлог Сената Универзитета у Крагујевцу, такође је једногласно је донео Одлуку о Моделу функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу.

Овом Одлуком посебно су обавезани органи Универзитета у Крагујевцу да предузму све мере из своје надлежности на спровођењу усвојеног Модела функционалне интеграције Универзитета у Крагујевцу, са утврђеним приоритетима, заснованом на принципима солидарности и међусобне узајамности свих факултета у саставу Универзитета у Крагујевцу, чији је циљ даље унапређење квалитета у свим сегментима делатности и рада Универзитета.

Такође је утврђена обавеза факултетима у саставу Универзитета у Крагујевцу, да ради реализације усвојених циљева, из дела сопствених прихода на годишњем нивоу издвајају новчана средства у висини од 3% од бруто сопствених прихода остварених у претходној буџетској години, према завршном рачуну, а у складу са Одлуком коју ће Савет Универзитета, на основу планираног обима и трошкова активности, доносити за сваку наредну текућу школску годину.

Доношењем ове Одлуке Универзитет у Крагујевцу је, у оквиру овлашћења уређених законом започео процес имплементације усвојеног Модела функционалне интеграције, а средства по овом основу ће до краја 2012.године бити одлуком Савета, а на предлог Сената, опредељена по факултетима за остваривање утврђених циљева, а посебно подизања нивоа наставног и научноистраживачог рада и укупног нивоа квалитета на факултетима, а тиме и Универзитета у целини.