

ПРИМЉЕНО: 25.09.2015			
Фр. ред.	Број	ПРИЛОЖИЦИ	
04	900/14	-	-

Универзитет у Крагујевцу

ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА  
УНИВЕРЗИТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

**Предмет: Извештај о спроведеној контроли квалитета Факултета за школску 2014/15. годину**

На основу праћења реализације рада на Природно-математичком факултету Универзитета у Крагујевцу, а у складу са Стандардима за самовредновање и оцењивање квалитета високошколских установа, као и стандардима за акредитацију Републике Србије, Плана рада Комисије за контролу квалитета и Акционог плана, Комисија за обезбеђење квалитета подноси Наставно-научном већу следећи

### ИЗВЕШТАЈ

Комисија за обезбеђење квалитета је током школске 2014/15. године на својим редовним седницама редовно пратила активности на побољшању квалитета студијских програма и давала предлоге у циљу побољшања истих. Редовно су анализирани студентске анкете о квалитету наставног процеса и давани предлози о осавремењавању процеса анкетања. Поред тога, разматране су и друге теме важне за успешну реализацију активности Факултета.

Почетком текуће школске године је усвојен предлог Акционог плана за спровођење Стратегије обезбеђења квалитета на Факултету за школску 2014/15.г. Предлог Акционог плана је једногласно усвојен на XLII седници Наставно-научног већа од 29.10.2014.г. одлуком број 1010/XII-1. Овакав усвојен план је послужио као основа за рад Комисије.

**Квалитет наставног процеса** је више пута разматран и оцењен је као позитиван. Настава се редовно одвија према истакнутим распоредима, а јасно је истакнут распоред оптерећења учионица и лабораторија. Наставно особље редовно одржава консултације са студентима и истакнути су термини за консултације.

Позитивно је оцењен предлог новог студијског програма мастер академских студија на Институту за биологију и екологију под називом Мастер академске студије Биологија – Молекуларна биологија. Позитивно мишљење Комисије (бр. 01-1010/7 од 27.10.2014.г.) је је прихватило и Наставно-научно веће Факултета и на XLII седници од 29.10.2014. једногласно донело одлуку којом се утврђује предлог новог студијског програма. Позитиван одговор Комисије за акредитацију је добијен 05.06.2015.г одлуком број 612-00-00084/2015-04. Тиме су створени услови да у школској 2015/16.г. студенти могу да се упишу на нов студијски програм.

На својим седницама Комисија је истакла потребу за увођењем студијских програма који би били атрактивнији на тржишту. Наведена је и могућност да се оформе студије на даљину, тамо где је то могуће. У оквиру програма Еразмус+ започело се са пријављивањем предмета, пре свега на мастер и докторским академским студијама, који би били на енглеском језику и које би могли да похађају студенти из иностранства. Истакнута је потреба да би и сам Факултет требало да размисли о неком таквом пројекту.

Расправљало се и о увођењу студијских програма за будуће професоре природних наука, математике и информатике. У питању би биле интегрисане студије, јер по садашњим законима у школама могу да предају само кадрови који имају мастер дипломе, тако да су двостепене студије у овом случају излишне. Међутим, истакнуто је и да се овом процесу треба озбиљно приступити, пре свега због финансирања завршних година, као и због усаглашавања са сродним факултетима у земљи.

Контрола квалитета наставног процеса, тј. оцењивање наставног и педагошког рада наставника и сарадника путем **студентских анкета** на крају зимског и летњег семестра, врши се редовно и резултати анкета су разматрани на седницама Комисије за обезбеђење квалитета. Резултати анкета су доступни свима преко веб сајта Факултета. Са задовољством је истакнуто да су студенти веома високим оценама оценили рад наставног особља. Међутим, истакнути су и проблеми у успешној реализацији анкета. Један од највећих проблема је како обезбедити масовнији одазив студената и њихово укључивање у процесе побољшања квалитета на Факултету. Један од предлога за масовније укључивање студената, као и за добијање објективнијих резултата, је и прелазак на on line попуњавање анкете.

Дат је и предлог да се уведе ред у евидентирање долазака студената на наставу и остваривање њихових предиспитних обавеза путем електронског читавања присуства студената настави.

На седницама Комисије се расправљало и о томе да би било добро наћи начине да се ваннаставне активности студената на посебан начин валоризују и да се студенти стимулишу да дају одређени допринос и Факултету и локалној заједници. Договорено је

да се у новој школској години осмисле начини за подстицање оваквог начина рада студената.

Једна од тема на којима је Комисија радила је везана за обавезу усклађивања оптерећености студената и адекватно додељивање ЕСПБ поена предметима у студијским програмима. Истакнуто је да би се најбољи резултати добили вишегодишњим праћењем оптерећености студената. Међутим, истакнуто је и да постоје одређени проблеми. Један од њих је како подстаћи студенте да добровољно више месеци воде евиденцију о својим обавезама.

Један од критеријума за побољшање наставног процеса су и резултати анкета, како дипломираних студената, тако и оних који су успешно одбранили докторске дисертације, као и мишљења послодаваца о кадровима са нашег Факултета које су запослили.

**Квалитет научноистраживачког рада** је, такође, разматран и истакнуто је да су постигнути завидни резултати и да и даље треба радити на промовисању Факултета као једне од водећих научних институција у земљи. У том циљу се предлаже побољшање услова за рад, пре свега, младих истраживача.

**Квалитет управљања** се може позитивно оценити, будући да у протеклом периоду није било примедби на рад управљачког и ненаставног особља. Као један од позитивних елемената у успешном обављању управљачких функција, може се истаћи и податак да је функција продекана за наставу и научни рад сада раздвојена, тако да Факултет има посебног продекана за наставу и посебног продекана за научни рад, чиме је омогућен ефикаснији рад.

**Квалитет простора и опреме** се стално побољшава, у складу са тренутним могућностима. Реновиране су поједине учионице, лабораторије и кабинети.

Комисија за обезбеђење квалитета, на основу свега изложеног, сматра да је Природно-математички факултет Универзитета у Крагујевцу током школске 2014/15. године у највећој мери испоштовао све прописане стандарде, па предлаже Наставно-научном већу Факултета да овај извештај **усвоји**.

С' поштовањем.

**ПРЕДСЕДНИК КОМИСИЈЕ  
ЗА ОБЕЗБЕЂЕЊЕ КВАЛИТЕТА**

Проф. др Александар Остојић