

Универзитет у Крагујевцу
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Број: 160/III-3.
02. 03. 2011. године
Крагујевац

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
Број 160/3
02 APR 2012

На основу члана 48 став 3 Закона о високом образовању, члан 100 алинеја 20 Статута Универзитета у Крагујевцу и члана 156 став 1 алинеја 2 Статута Природно-математичког факултета у Крагујевцу, Наставно-научно веће Факултета на седници одржаној 02. 03. 2011. године, донело је следећу

О Д Л У К У

Утврђује се предлог измена и допуна студијског програма **основних академских студија у Институту за хемију** Природно-математичког факултета у Крагујевцу у циљу стицања стручног назива **дипломирани хемичар** у оквиру кога су три модула: **дипломирани хемичар- хемичар за истраживање и развој, дипломирани хемичар-наставник хемије и дипломирани хемичар-за заштиту животне средине.**

Саставни део ове одлуке је студијски програм из става 1 и налази се у прилогу као и програм који се мења.

Ову одлуку доставити Универзитету у Крагујевцу на даљи поступак.


Д Е К А Н
Драгослав Никезић
Проф. др Драгослав Никезић

Д-но:
- Универзитету,
- продекану за наставу,
- архиви.

НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА
У КРАГУЈЕВЦУ

Сходно захтеву достављеном Наставно-научном већу Природно-математичког факултета у Крагујевцу професорке др Светлана Марковић:

Постојећи студијски програм основних академских студија се мења на страни 9 који говори о изборним предметима на четвртој години групе Хемија (Хемичар-наставник хемије) у смислу да се изборним предметима А дода још један предмет под називом "Молекулско моделирање у настави хемије" који би имао фонд 2+2, и вредео би 5 ЕСПБ поена (II семестар). Предмет садржи и све остало што је предвиђено Статутом Природно-математичког факултета у Крагујевцу.

У Крагујевцу,
03. 03. 2011. године.

Управник Института за Хемију

Др Зоран Матовић

ИНСТИТУТУ ЗА ХЕМИЈУ
И
НАСТАВНО-НАУЧНОМ ВЕЋУ
ПРИРОДНО-МАТЕМАТИЧКОГ ФАКУЛТЕТА У КРАГУЈЕВЦУ

По важећем наставном плану за студије Хемије, у осмом семестру постоји изборни предмет Молекулско моделирање 1, а у деветом семестру Молекулско моделирање 2. Оба предмета имају фонд часова 2+2, и вреде 6 ЕСПБ поена. Проблем је у томе што Молекулско моделирање 2 могу да бирају и студенти смера за наставнике хемије, и смера за истраживање и развој, док Молекулско моделирање 1 могу да бирају само студенти са смера за истраживање и развој. Пошто је предуслов да би се слушало Молекулско моделирање 2 положен испит из Молекулског моделирања 1, произилази да студенти са смера за наставнике хемије не могу да бирају ни Молекулско моделирање 2, мада им то у наставном плану стоји.

Ова несагласност у наставном плану настала је из следећег разлога: По још увек важећем наставном плану, студенти у осмом семестру могу да бирају или да раде завршни рад, или да слушају изборни предмет који вреди 6 ЕСПБ поена, са фондом часова 2+2. Студенти са смера за наставнике хемије би у том случају могли, ако би желели, да бирају Молекулско моделирање 1, па самим тим и Молекулско моделирање 2. Пошто смо увидели да студенти своје четворогодишње школовање треба да крунишу завршним радом, а не да слушају изборни предмет (измена наставног плана у том смеру је у току) студенти са наставничког смера више немају могућност да бирају Молекулско моделирање 1. Сматрам да је то неповољно за будуће наставнике хемије, јер су ускраћени за знање које им може бити од користи у будућем раду.

Молекулско моделирање 1 не може се једноставно додати у групу изборних предмета А на наставничком смеру, јер, мада фонд часова одговара, они вреде 5 ЕСПБ поена.

Зато предлажем да се у групу изборних предмета А на наставничком смеру уведе нови предмет, Молекулско моделирање у настави хемије, који би имао фонд часова 2+2, и вредео би 5 ЕСПБ поена. У том случају предуслов за слушање Молекулског моделирања 2 био би положен испит из Молекулског моделирања 1 или Молекулског моделирања у настави хемије.

У Крагујевцу
25. фебруар, 2011.

предметни наставник

S. Marković

Проф. Светлана Марковић

Institut saglasan

