



Универзитет у Београду
ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ
Бр. 382/6
11-06-2019 год.
БЕОГРАД

Универзитет у Београду - Хемијски факултет

Студентски трг 12-16 * П. фах 51 * 11158 Београд 118 * ПАК: 105305 * Тел/факс: 011-2184330 * <http://helix.chem.bg.ac.rs/>

Београд, 06.06.2019.

ЗАПИСНИК

са приступног предавања кандидата за избор у звање доцента

Кандидат (име и презиме): Весна Медаковић

Научна област: Хемија (општа и неорганска хемија)

Назив предавања: Изомерија комплексних једињења

Место и време одржавања предавања: Сала за седнице, Хемијски факултет Универзитет у Београду, 06.06.2019. у 09:47 часова

Мишљење комисије¹:

У уводном делу предавања, др Весна Медаковић је дефинисала појам изомерије и указала на значај концепта изомерије у различитим областима хемије. Дала је поделу на различите типове изомерије у комплексним једињењима.

У даљем току предавања др Весна Медаковић је дефинисала и објаснила различите типове изомерије и поткрепила одговарајућим примерима. У делу предавања о стереоизомерији на систематичан начин је презентovala геометријску и оптичку изомерију комплексних једињења са координационим бројевима 4, 5 и 6. Презентовала је све изворе хиралности комплексних једињења у различитим симетријама окружења. Такође је указала на везу између изомерије и својстава комплексних једињења. Излагање је било јасно, концизно и на високом нивоу, уз квалитетну графичку презентацију.

Предавање је трајало 39 минута, након чега је уследила дискусија од 10 минута.

Чланови комисије су једногласно оценили приступно предавање др Весна Медаковић оценом 5 (пет), по свим елементима вредновања (припрема, структура и садржај, дидактичко-методички аспект извођења).

¹ Унети и вредновање предавања по следећим елементима: 1) припрема, 2) структура и садржај, 3) дидактичко-методички аспект извођења.

Појединачне оцене чланова комисије²:

1. др Катарина Анђелковић: припрема 4,5 (5), структура и садржај 4,5 (5), дидактичко-методички аспект извођења 4,5 (5)
2. др Маја Груден-Павловић: припрема 5 (пет), структура и садржај 5 (пет), дидактичко-методички аспект извођења 5 (пет)
3. др Милош Милчић: припрема 5 (пет), структура и садржај 5 (пет), дидактичко-методички аспект извођења 5 (пет)

Коначна оцена: 5 (пет)³

Комисија:

1. K. Anđelković
др Катарина Анђелковић

2. M. Gruđen-Pavlović
др Маја Груден-Павловић

3. M. Milčić
др Милош Милчић

² Изражавају се вредностима од 1 (један) до 5 (пет), по растућем квалитету.

³ Просечна оцена свих чланова комисије. Уколико од већине чланова Комисије кандидат буде оцењен оценом 1 (један), сматра се да предавање није позитивно оцењено и оцењује се коначном оценом 1 (један).