



СТАНОВИЩЕ

От Доц. Д-р Цветан Йорданов Сапунджиев

Относно избора на Главен асистент д-р Мария Димитрова
Дойчинова, Главен асистент в лаборатория “Инженерно-химична
системотехника” в ИИХ – БАН, гр. София

за доцент в Институт по инженерна химия – БАН, участващ в
конкурса, обявен в ДВ, бр. 53/12 юли 2011г., стр. 66 т. 276

Научните приноси на кандидата за доцент Главен асистент д-р Мария Дойчинова са в областта на нелинейното масопренасяне – моделиране на нелинейните процеси в областта на масопренасянето, нелинеен анализ на устойчивост на системи с интензивен масопренос, качествен анализ на модели.

Към момента на участие в конкурса за доцент Главен асистент д-р Мария Димитрова Дойчинова е вече изграден специалист в областта на хидродинамиката и масопренасянето в системите с интензивно масопренасяне и според мен е в състояние да ръководи научните изследвания в тези и други нови направления, като например започалите изследвания върху очистване на отпадни газове от SO_2 .

Главен асистент Мария Дойчинова има 36 публикации и публикувани доклади в пълен текст – от тях 12 в международни специализирани списания с импакт фактор, 24 доклада в просидинги, с редактор, 5 постерни доклади, намерени са 7 цитати. Участвала е активно в три договора към Фонд научни изследвания - МОМН, в момента участва по изпълнението на проект: „Програми и инструменти

за повишаване на научния потенциал на докторанти, постдокторанти и млади учени в областта на химичната и биохимична технология и опазването на околната среда" по Оперативна програма "Развитие на човешките ресурси" 2007-2013, финансирана от Европейски социален фонд на Европейския съюз и Националния бюджет. Договор № BG051PO001-3.3.04/ 30 /28.08.2009 и други дейности, отбелязани в рецензиите.

Главен асистент Мария Дойчинова има Общ рейтинг –35.984 (той е над изискванията на ИИХ за званието доцент) и Общ личен импакт фактор от публикации в международни списания – 3.985.

Според представените материали за участие в конкурса за доцент в ИИХ-БАН, Главен асистент д-р Мария Димитрова Дойчинова отговаря напълно на изискванията на Закона за развитието на академичния състав в Република България (ЗРАСРБ) и правилника, с който се урежда прилагането му.

Всичко изложено по-горе ми дава основание да кажа „ ДА” ЗА ИЗБИРАНЕТО НА Главен асистент д-р Мария Димитрова Дойчинова за доцент в Института по инженерна химия при БАН

17.10.2011 г.

Гр. София

Изготвил:

/ Доц. Д-р Цзетан Йорд Сапунджиев /

