

СТАНОВИЩЕ

по конкурс за „**доцент**” за нуждите на секция „Електроиндуцирани и адхезивни свойства” на ИБФБМИ-БАН.

Рецензент: професор Румен Панков, дбн

член на научно жури за избор на доцент съгласно заповед № 252/01.07.2011г. на Директора на ИБФБМИ-БАН

Единствен кандидат в конкурса за избор на доцент по направление Биологични науки (4.3.) за нуждите на секция „Електроиндуцирани и адхезивни свойства” е д-р Румяна Димитрова Цонева.

Кандидатката е получила магистърска степен в Биологически факултет на Софийски университет „Св. Кл. Охридски” по специалност „Молекулярна и функционална биология”. Работила е като научен сътрудник в Институт по биофизика-БАН. Придобила е докторска степен в Институт по биохимия и биология в Университета в Потсдам на тема „Умокръемостта на биоматериалите определя белтъчната адсорбция и клетъчните отговори”.

Научно-изследователските интереси на Румяна Цонева са насочени към изучаване и анализиране на свойствата и характеристиките на определени полимерни материали с оглед тяхната биосъвместимост и приложимост в областта на тъканното инженерство и медицинската практика като цяло.

Преобладаващата част от заявените приноси са оригинални разработки и представляват интерес за науката както както във фундаментален, така и в приложен аспект.

Румяна Цонева участва в конкурса с 15 научни труда, от които 10 са в издания с импакт фактор. Общият импакт фактор на представените публикации е 26.46. Документирани са 86 цитирания. Наукометричните показатели на кандидатката напълно покриват критериите, заложен в правилника на Института по биофизика и биомедицинско инженерство.

Познавам лично Румяна Цонева и считам, че тя е един компетентен и перспективен учен.

Всичко казано дотук ми дава основание да подкрепя убедено избора на Румяна Димитрова Цонева на академичната длъжност „Доцент“, обявен за нуждите на секция „Електроиндуцирани и адхезивни свойства“ на ИБФБМИ-БАН.

05.09.2011г.

София

проф. Румен Панков