

2016 г.

Кандидат: *Наталия Валентинова Тончева-Мончева* от Института по полимери на БАН

Научният съвет на Института по полимери на БАН на 26.02.2016 г., след доклад на Председателя на Научното жури проф. Петър Петров, е присъдил Наградата на **Наталия Валентинова Тончева-Мончева** за изследванията ѝ върху механичните свойства и биоразграждането на поликапролактam, съдържащ полиестерамиди, представени в една научна публикация.

Д-р Наталия Валентинова Тончева-Мончева



Наталия Тончева е родена през 1980 г. в София, където е завършила средното си образование в 132 СОУ "Ваня Войнова" в паралелка с разширено обучение по чужди езици и информационни технологии. През 2002 г. е завършила висше образование в Химикотехнологичния и металургичен университет в София като инженер-химик-магистър по специалността "Органични химични технологии".

От 2003 г. до 2006 г. е била редовен докторант в катедра „Полимерно инженерство“, направление синтез на полимерни материали, на ХТМУ. Защитила е докторска дисертация под ръководството на проф. Роза Матева.

През месец май 2006 г. е била назначена като химик в лаборатория „Полимеризационни процеси“ в Института по полимери на БАН, с ръководител акад. Христо Цветанов.

Била е на специализация през 2005 г. по програмата Еразмус в Центъра за обучение и изследване на макромолекулите, ръководен от проф. Р. Жером, в Университета в Лиеж (Белгия). През 2010-2011 г. е била на едногодишна след-докторска специализация отново в същия Център. Специализирала е също и в Центъра за полимерни и въглеродни материали в Гливице (Полша) през 2008 г. и 2009 г. Научните ѝ изследвания понастоящем са насочени към получаването на полимерни наноносители като материали за съхранение и пренос на лекарствени средства и биологични молекули, с приложение във фармацията и медицината.

Д-р Тончева-Мончева е участвала в различни изследователски проекти и договори, един от които е към Оперативната програма „Развитие на човешките ресурси“ за развитието на науката в България, друг е с финансиране по 7-ма Рамкова програма на Европейската комисия, подпрограма „Капацитети – научен потенциал“, също така и в проекти с финансиране от Фонда за научни изследвания.

Съавтор е на 19 научни публикации в международни списания, на глава в научна книга, има 32 участия с постери на международни конференции и симпозиуми.

Биографията ѝ, като перспективен млад учен, е включена в енциклопедичната книга: „100 млади български учени“, издателство Веритас, 2012 г., стр.125, 193.

Омъжена, майка на син и дъщеря.

Понастоящем д-р Наталия Тончева-Мончева е главен асистент в лаборатория „Полимеризационни процеси“ в Института по полимери на БАН.

Е.поща: ntoncheva@polymer.bas.bg

