

## 2019 г.

Кандидати: Росен Йорданов Георгиев – Институт по оптически материали и технологии “Акад. Йордан Малиновски” – БАН  
Селен Ридван Исмаил – Химикотехнологичен и металургичен университет, София  
Катя Евгениева Каменова-Стоянова - Института по полимери - БАН

Научният съвет на Института по полимери – БАН присъди наградата „Проф. Иван Шопов“ за изявен млад учен в областта на полимерите (2019 г.) на Катя Евгениева Каменова-Стоянова за изследвания, посветени на разработване на функционални полимерни наноносители на инсулин чрез съ-асоцииране на блокови съполимери..



Катя Евгениева Каменова-Стоянова е родена в гр. Враца през 1989 г., където завършва средното си образование в Професионална гимназия по химични технологии „Мария Кюри“. През 2011 г. придобива бакалавърска степен в Химикотехнологичен и металургичен университет (ХТМУ) - София, със специалност „Биотехнологии“. През 2014 г. завършва магистратура по специалността „Полимерно инженерство“ в същият университет. През 2013 г. постъпва на работа като химик в Института по полимери - БАН в лаборатория „Функционални и наноструктурирани полимери“ под ръководството на проф. д.н. Петър Петров, където през 2014 година е зачислена като редовен докторант. Научната дейност на Катя Каменова е съсредоточена върху синтез и охарактеризиране на биоразградими и биосъвместими амфифилни блокови съполимери и получаване на функционални полимерни наноносители на биоактивни вещества чрез съ-асоцииране на блокови съполимери във водна среда. Съавтор е на 3 научни публикации в международни научни списания с импакт фактор. Катя Каменова-Стоянова е участник в редица научни проекти с национално и европейско финансиране. Била е ръководител на два проекта за подпомагане на младите учени в БАН. Тя е носител на наградата на БАН „Иван Евстратиев Гешов“ за най-млади учени до 30 години в научно направление „Нанонауки, нови материали и технологии“ за 2019 г.; награда за най-добър доклад в Девета научна сесия „Младите учени в света на полимерите“ през 2019 г.; първа награда за доклад във Втори интердисциплинарен докторантски форум в направление „Нанонауки, нови материали и технологии“, посветен на 150-годишнината на Българска академия на науките, през 2019 г.; втора награда в Докторантски конкурс на БАН „Най-добра публикация“ в направление „Нанонауки, нови материали и технологии“.

Катя Каменова-Стоянова понастоящем е химик в лаборатория „Функционални и наноструктурирани полимери“ на Института по полимери на БАН.

Ел.поща:kkamenova@polymer.bas.bg

