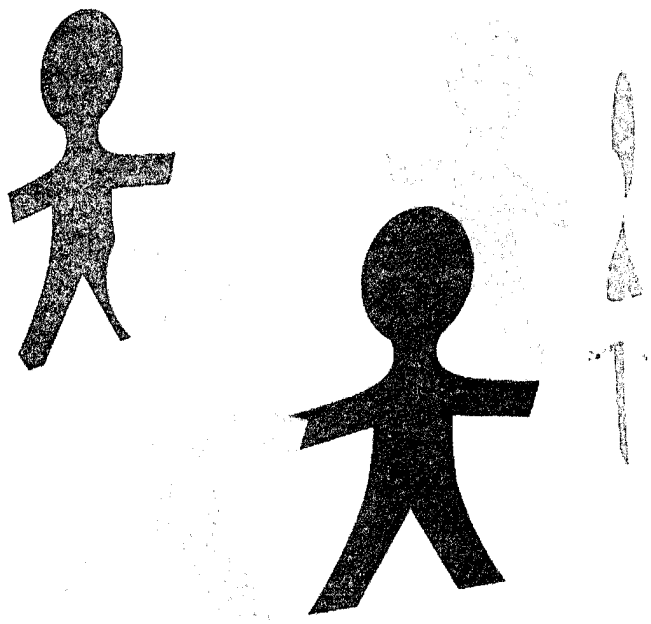
Пета постерна сесия

„Младите учени в света на полимерите“

организирана в рамките на
проект POLINNOVA “Укрепване на научноизследователския капацитет и иновационен потенциал на ИП към БАН” по 7РП
и
проект „Изграждане на научния потенциал за устойчиво кариерно развитие на младите учени, докторанти и постдокторанти в приоритетни области на полимерната наука“
по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: Подкрепа за развитието на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени, ЕСФ, МОН, ОП “Развитие на човешките ресурси” 2007-2013



5 май 2014 г.
Институт по полимери, БАН
гр. София

СПИСЪК НА УЧАСТНИЦИТЕ

Постер № 1.
Гюлджан Якуб, Антония Тончева, Невена Манолова, Илия Рашков
"Електроовлакнени матове от поли(L-млечна-съ-D,L-млечна киселина) с включен куркумин: получаване и свойства"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 2.
I. Kraicheva, A. Bogomilova, I. Tsacheva, G. Momekov, D. Momekova, A. Kril, M. Topashka-Ancheva, K. Troev
"Polyphosphoesters Bearing Aminophosphonate Units: Synthesis and Biological Activity"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 3.
Petya B. Tsekova, Ivo V. Valchev
"Polyphosphoesters Bearing Aminophosphonate Units: Synthesis and Biological Activity"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 4.
Zornica Todorova, Neli Koseva, Kolio Troev
"Synthesis of Poly(alkylene Amidophosphate)s via Staudinger Reaction"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 5.
Mariya Kyulavska, Darinka Christova, Frank Driessen, Filip Du Prez, Desislava Marinkova, Polina Velichkova
"Antibacterial activity of well-defined cationic copolymers obtained via aqueous ATRP of 2-(acryloloxy)ethyl trimethylammonium chloride"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 6.
Antoniya Toncheva, Dilyana Paneva, Nevena Manolova, Iliya Rashkov
"Electrospun drug containing polylactic acid (PLA) fibrous materials for biomedical application"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 7.
Greta P. Naydenova , Jose A. P. Coelho, Dragomir S. Yankov, Roumiana P. Stateva
"An environmentally friendly extraction technique: Application to amides"
Институт по инженерна химия – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103Б, 1113 София, България

Постер № 8.
Силвия Димова, Катерина Захариева, Хр. Йосифов, В. Синигерски,
З. Черкезова-Желева, И. Митов
"Using different nanostructure ferrite-type catalysts for obtaining substituted polyphenylacetylenes by coupling reactions"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 9.
T. Perperieva, P. Donchev, K. Kaloyanov, K. Yoncheva, S. Konstantinov, P. Petrov
"Preparation and characterization of curcumin loaded PCL-PDEMA micelles"
Фармацевтичен Факултет, Медицински Университет-София
ул. Дунав №2, 1000 София, България

Постер № 10.
Даниела Вировска, Диляна Панева, Невена Манолова, Илия Рашков, Даниела Карашанова
"Получаване на нетъкан текстил от поли(L-лактид) и цинков оксид чрез електроовлакняване или електроовлакняване/електроразпръскване"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 11.
D. Uzun, E. Razkazova–Velkova, K. Petrov, V. Beshkov
"Polymer electrolyte membrane (PEM) used in H_2S/O_2 driven fuel cell"
Институт по Електрохимия и Енергийни Системи
"Акад. Евгени Будевски" – БАН.
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 10, 1113 София, България

Постер № 12.
К. Тончева, А. Сарафска, С. Джумалийски, А.А. Апостолов
"Изследване на микрофибрилизирани структури на вторични ПП/ПЕТ смеси"
Институт по механика – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл.4, София, България

Постер № 13.
Emi Haladjova, Stanislav Rangelov, Christo Tsvetanov, Georgi Lalev"
Multifunctional double-walled polymeric nanocapsules obtained by template-assisted technique"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 14.
Бояна Стоянова, Христо Новаков, Станислав Рангелов, Христо Цветанов
"Самоасоцииране във воден разтвори на триблокови амфифилни съполимери полиглицидол-поли(алил глицидилов етер)-полиглицидол"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 15.
Димитрина Бабикова, Ивайло Димитров
""Clickable" polymers for potential biomedical applications"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 16.
Dilyana Georgieva, Bistra Kostova, Sijka Ivanova, Dimitar Rachev, Darinka Christova
"Novel Dexamethasone Sodium Phosphate delivery nanosystems based on star-shaped cationic copolymers"
Фармацевтичен Факултет, Медицински Университет-София
ул. Дунав №2, 1000 София, България

Постер № 17.
Елена Величкова, Даниела Пенчева ,Райна Бряскова
"Възможности за приложение на хибриден материал на основата на поливинилов алкохол/сребърни наночастици (PVA/AgNps), като консервант при производство на хиперимунен заешки серум за диагностика на E.coli"
Бул Био - НЦЗПБ
ул.Латинка 27, София, България

Постер № 18.
Elena Drakalska, Denitsa Momekova, Georgi Momekov, Desislava Budurova, Stanislav Rangelov, Nikolay Lambov
"Liposomal formulations for delivery of curcumin-pegylated calix[n]arenes inclusion complexes"
Фармацевтичен Факултет, Медицински Университет-София
ул. Дунав №2, 1000 София, България

Постер № 19.
Калин Калинов, Милена Игнатова, Невена Манолова, Ренета Тошкова, Марин Александров, Илия Рашков
"Получаване и охарактеризиране на нови наноструктурирани материали от производни на хитозана и синтетични полимери"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 20.
Катя Каменова, Георги Л. Георгиев, Валерия Ганчева, Деница Момекова, Петър Петров
"Получаване на смесени полимерни мицели с потенциално биомедицинско приложение"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 21.
Ekaterina Stoyanova, Georgi Momekov, Neli Koseva, Irina Karadjova
"Cytotoxicity and cellular accumulation of cisplatin immobilized in a star-shaped polymer"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 22.
Мария Кънчева, Антония Тончева, Невена Манолова, Илия Рашков
"Получаване на нетъкан текстил при използване на усъвършенствана апаратура за електроовлакняване в центробежно поле"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 23.
Filip Ublekov
"Compatibility effect OMMT on crystallization of PLLA/PHBV blends"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 24.
Райка Владова, Наташа Ваклиева-Банчева
"Състояния и проблеми при Автотермално термофилно аеробно очистване на битови отпадъчни води"
Институт по инженерна химия – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103Б, 1113 София, България

Постер № 25.
I. Sen, P. D. Petrov, A. Chakraborty, Y. Peneva-Stoyanova
"Novel Amalgam Mediated Synthesis of Metal, Alloy and Metal Oxide Nanoparticles"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Постер № 26.
Pavel Bakardzhiev, Stanislav Rangelov, Denitsa Momekova
"Physicochemical and toxicological properties of polyglycidol-grafted liposomes"
Институт по полимери – БАН
ул. Акад. Г. Бончев, бл. 103А, 1113 София, България

Институт по полимери - БАН

INSTITUTE of POLYMERS
BULGARIAN ACADEMY OF SCIENCES

145 ГОДИНИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ на НАУКИТЕ 1869-2014

СЕРТИФИКАТ

на

Елена Дракалска

за участие в Петата постерна сесия

„Младите учени в света на полимерите“

организирана в рамките на

проект POLINNOVA *“Укрепване на научноизследователския капацитет и иновационен потенциал на ИП - БАН”* по 7РП

и

проект *„Изграждане на научния потенциал за устойчиво кариерно развитие на младите учени, докторанти и постдокторанти в приоритетни области на полимерната наука“*
по схема за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ: Подкрепа за развитието на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени, ЕСФ, МОН, ОП “Развитие на човешките ресурси” 2007-2013

5 май 2014г.
гр. София

Polinnova

ЕСФ

доц. д-р Нели Косева
ДИРЕКТОР на ИП-БАН

БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ
Институт по полимери
София