

Международная школа для молодых учёных "Интеллектуальные наноматериалы 2018: моделирование, синтез, диагностика"

Балтийский федеральный университет имени И. Канта

Язык обучения: **русский**

Форма обучения:

Продолжительность: **17.09.2018 - 21.09.2018**

Возможность бесплатного обучения: **нет**

Стоимость:

Куратор программы:

Телефон:

E-mail: OToropova@kantiana.ru

Даты проведения: 17 – 21.09.2018

Заявки отправляются до: 01.07.2018

Рабочий язык школы: русский

В программу школы для молодых учёных будут включены лекции профессоров и известных учёных, приглашённых из различных университетов России, Франции, Германии, Италии, Испании, сопровождаемые экспериментальными демонстрациями обсуждаемых эффектов и явлений, а также постерные презентации и доклады молодых участников.

Рассматриваемые темы:

- синтез функциональных наноматериалов;
- методы исследований функциональных наноматериалов;
- in-situ исследования с использованием синхротронов и лазеров на свободных электронах;
- автоматизированный нано-дизайн функциональных материалов.

Основной задачей международной школы «Smart Nanomaterials 2018: Modeling, Synthesis and Diagnostics» является предоставить студентам, выпускникам и аспирантам, а также молодым исследователям возможность узнать и обсудить современные методы исследования в материаловедении. Выдающиеся учёные выступят учебными лекциями в области химии, физики и информатики.

Участие: платное (3000,00 руб./с чел.); проезд и проживание оплачивает направляющая сторона.

Любые вопросы, связанные с участием в Летней школе, необходимо направлять в Организационный комитет по адресу: OToropova@kantiana.ru

Специализации в рамках данной программы