

**Национален семинар по образование
„Изследователският подход в математическото образование”**

17.12.2013 г., зала „Акад. Стефан Додунеков” 055, ИМИ – БАН, София

9:00 – 9:30	акад. Бл. Сендов
9:30 – 9:45	Djurdjica Takaci Mathematical modeling of psychological effects
9:45 – 10:00	Sona Ceretkova Mathematics competition <i>B-day</i> , experience in Slovakia.
10:00 – 10:15	Евгения Ковачева Електронното обучение в обществото на знание
10:15 – 10:30	Иван Держански Самостоятелната изследователска работа в подготовката на националния отбор по лингвистика
10:30 – 10:45	Стелиана Кокинова Експерименти по математика - защо не!
10:45 – 11:00	Митко Кунчев Лабораторно упражнение – А4
11:00 – 11:10	<i>Кафе пауза</i>
11:10 – 11:30	акад. Петър Кендеров, Евгения Сендова, Тони Чехларова Проект <i>MaSciL</i>
11:30 – 11:45	Кремлина Черкезова Математиката и информатиката в творчеството на учениците - Графичен дизайн
11:45 – 12:00	Катя Дишлиева Математиката - бариерна дисциплина в техническите университети
12:00 – 12:15	Цветан Павлов Няколко идеи за решаване на задачи по лингвистика
12:15 – 12:30	Йорданка Горчева Изследователски подход в часовете по математика и ИТ посредством работа върху финансови задачи
12:30 – 12:45	Радослав Йошинов, М. Коцева, Мл. Георгиев Проект <i>Inspiring Science Education</i>
12:45 – 13:00	Снежина Станчева и екип Математиката като екзотично приключение – Интегративният подход в летни математически школи с ученици 2-4 клас
13:00 – 13:30	Обедна почивка
13:30 – 14:00	Постер сесия: Недялка Христозова; Катерина Марчева и Любима Делиова: Да учим математика заедно; Даниела Петрова: Параболата около нас; Георги Гачев Таблети със среда за визуално програмиране; Нели Стоянова; Динко Цвятков: Математическите игри в часовете по математика; Младен Вълков: Изследвания с динамични конструкции на олимпийски задачи; Мария Браухле Дигитални учебни материали - създаване и примери; Даниела Кунчева: Красиви рисунки или математика?; Боряна Куюмджиева: Еврика, що е то?; Светлана Горанова и Галя Пенчева; Руска Илиева Цели изрази - 5 задачи по формата на PISA
14:00 – 14:15	Павел Бойчев МЕХО - Образователен софтуер за виртуални механизми
14:15 – 14:30	Румяна Ангелова Арбелосът - диалог на математиката с изкуството
14:30 – 14:45	Елисавета Стефанова Еднаквости Литература Архитектура или ЕЛА с нас!
14:45 – 15:00	Константин Делчев Перспективи за организиране на училищен научен панаир
15:00 – 15:15	Slagjana Jakimovik The elementary mathematics curriculum as a platform for provision of learning opportunities
15:15 – 15:30	П. Бойчев, Ел. Стефанова, Н. Николова, Кр. Стефанов Виртуалната класна стая като инструмент за доказване на хипотези
15:30 – 16:00	Евгения Сендова, Тони Чехларова, Елена Николова Проект <i>Scientix2</i>
16:00 – 17:00	<i>Кръгла маса:</i> Валентина Арабаджиева, Дора Дулчева, Иванка Тодорова, Даринка Гълъбова, Митко Кунчев, Катерина Марчева, Зоя Петрова, Йорданка Димова