

Форум „Млади учени“ (сесия 3 на Дни на отворени врати,
3-4 октомври, ИИКТ-БАН)

Програма

3 октомври, зала 2 сутерен блок 25А

15:30 – 15:45 *Иновативни подходи за 3Д моделиране и дигитализация*, гл. ас. д-р Николай Стоименов (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“ и Национална научна програма „ИКТвНОС“)

15:45 – 16:00 *Фотограмметрия с дрон за запазване на културно историческото наследство*, гл. ас. д-р Станислав Гьошев (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“)

16:00 – 16:10 *ИКТ за развитие на интелигентни роботи и мехатронни системи*, гл. ас. д-р Денис Чикуртев (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“ и проект КП-06-М27/1 от 2018 г. на ФНИ за млади учени)

16:10 – 16:20 *Енергийна ефективност на сгради и съоръжения*, д-р Венета Христова Йосифова (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“)

16:20 – 16:35 DEMOMET - *Design and modeling of metal matrix composites*, Dr Jovana Ružić (research supported by Marie Curie H2020 individual mobility grant)

4 октомври, зала 2 сутерен блок 25А

15:30 – 15:50 *Мрежа от знание - лексикална семантика и знание за света в общ модел*, постдокторант Александър Попов (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“)

15:50 – 16:00 *Шерлок Холмс, детективът, той: един, двама или трима души? Отговорът за българския и английския език*, Зара Кънчева (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“)

16:00 – 16:10 *Моделиране на глаголните форми за автоматично генериране на анотирани примери*, Ивайло Радев (разработка подпомогната по Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти“)

16:10 – 16:20 *Моделиране и оптимизиране на автомобилен трафик с пакетите AIMSUN и TRANSYT*, докторант Йорданка Бонева

16:20 – 16:30 *Използване на техники на изкуствения интелект в образованието*, Йордан Тодоров