

**МЛАДЕЖКА НАУЧНА СЕСИЯ 2025**  
**„ФИЗИКАТА И СВЕТЪТ НА ТЕХНОЛОГИИТЕ“**  
**11 април 2025 г., Технически университет, филиал Пловдив**

**КЛАСИРАНЕ**

**6 – 8 КЛАС**

**ПЪРВО МЯСТО**

ЙОРДАН КЪОСЕВ – 8 КЛ.; 31 СУЧЕМ „Иван Вазов“ – София; *Електрически автомобили*

**ВТОРО МЯСТО**

АЛЕКСАНДРА ВЕНЕВА – 8 КЛ.; 125 СУ „Боян Пенев“ – София; *Пируети за аплодисменти*; научен ръководител: Десислава Чергарска

**ТРЕТО МЯСТО**

- ДЖАН РАИМОВ, РОСЕН ЛАЗАРОВ – 6 КЛ.; ОУ „Неофит Рилски“ – Габрово; *Дисплеите: Настояще и бъдеще*; научен ръководител: Дарина Ганчева-Маринова
- ДАНИЕЛ ИВАНОВ – 7 КЛ.; ОУ „Неофит Рилски“ – Габрово; *Таницуваща вода*; научен ръководител: Дарина Ганчева-Маринова

**ПООЩРЕНИЯ**

- ГАБРИЕЛА АТАНАСОВА, ДЕНИЦА ЛАЛЕВА – 7 КЛ.; ОУ „Неофит Рилски“ – Габрово *Слънчеви клетки: Да превърнем светлината в енергия!*; научен ръководител: Дарина Ганчева-Маринова
- ДЖИМКА КЕЛЧЕВА, МОНИКА ДУЕВА, ЕМИЛ НАЛБАНТОВ – 7 КЛ.; СУ „Методий Драгинов“ – с. Драгиново, общ. Велинград; *Физиката – основа на технологиите и вдъхновение за нашето бъдеще*; научни ръководители: инж. Мариана Радева и Красимира Пачалова
- ДИМИТЪР КЪОСЕВ – 6 КЛ.; 43 ОУ „Христо Смирненски“ – София; *Движение. Самолети*; научен ръководител: Пенка Дамянова
- ЙОАН НЕДЯЛКОВ – 6 КЛ.; 199 ОУ „Св. Ап. Йоан Богослов“ – София; *Съществува ли „отрицателно време“? Отговор ще даде квантовата физика*; научен ръководител: д-р Стефан Петров
- КАТЕРИНА БОЖИЛОВА – 6 КЛ.; 22 СЕУ „Г. С. Раковски“ – София; *Пътешествие в света на астрономията*; научен ръководител: доц. д-р Владимир Божилов – Физически факултет на СУ „Св. Климент Охридски“
- МАРИО АРНАУДОВ – 7 КЛ.; 199 ОУ „Св. Ап. Йоан Богослов“ – София; *Ново поколение наноелектронни устройства*; научен ръководител: д-р Стефан Петров

- ОКСАНА РАШЕВА, КАЛОЯН ФИЛЕВ – 7 КЛ.; 199 ОУ „Св. Ап. Йоан Богослов“ – София; *Нови важни постижения във Физиката и астрономията, които ще променят света*; научен ръководител: д-р Стефан Петров

## 9 – 12 КЛАС

### ПЪРВО МЯСТО

ПЕТКО ПЕНЕВ – 10 КЛ.; Търговска гимназия „Княз Симеон Търновски“ – Стара Загора; *Подобряване на точността на прогнозата за времето*; научен ръководител: Пламена Ганчева

### ВТОРО МЯСТО

ТОМА ТАСЕВ, КРИСТИАН ПЕТРОВ – 12 КЛ., ПРЕСЛАВ КОЛЕВ – 9 КЛ.; ППМГ „Никола Обрешков“ – Казанлък; *Изследване на КПД и пространствените закономерности на фотоволтаичните системи*; научен ръководител: Георги Бяндов

### ТРЕТО МЯСТО

ДАНИЕЛ КОЛЕВ – 12 КЛ.; 125 СУ „Боян Пенев“ – София *Микрокомпютърни интелигентни широкообхватни очила (М.И.Ш.О.)*; научен ръководител: д-р Фабиен Кунис

## СПЕЦИАЛНА НАГРАДА ЗА ОТЛИЧНО ПРЕДСТАВЯНЕ НА УЧАСТНИЦИТЕ ОТ 125 СУ „БОЯН ПЕНЕВ“ – СОФИЯ С НАУЧЕН РЪКОВОДИТЕЛ ДЕСИСЛАВА ЧЕРГАРСКА:

- ЛЪЧЕЗАР ИВАНОВ, ИСКРЕН ГЮРОВ – 10 КЛ.; *От кошера до иновациите и технологиите*
- РУМЕН РУМЕНОВ, БОЯН ВЪЛКОВ, ХРИСТО КОСТАДИНОВ – 10 кл.; *Магнус ефектът в спорта*
- СЕЛИНА АЛЕЙТИН, ЦВЕТИНА АНТОВА – 10 кл. ; *Ефектът на опозицията черно – бяло*
- ХРИСТО КОСТАДИНОВ – 10 КЛ.; *Хаосът около нас*

## СПЕЦИАЛНА НАГРАДА ЗА РЕАЛИЗИРАНЕ НА НОВАТИВНА ИДЕЯ

ФИЛОСТРАТОС ТИТОПУЛОС – 12 КЛ.; Технологическо училище „Електронни системи“ – София; ГЕОРГИОС ТИТОПУЛОС – 10 КЛ.; Първа частна математическа гимназия – София; *От физическото явление до прибора и лазерни методи за анализ*; научен ръководител: Красимира Перфанова

### **ПООЩРЕНИЕ ЗА ОТЛИЧНО ПРЕДСТАВЯНЕ**

МЮМЮНДЖАН РАМАДАН – 10 КЛ.; СУ „Св. Патриарх Евтимий“ – Пловдив;  
*Детектори на елементарни частици*; научен ръководител: Юлиана Белчева

### **ПООЩРЕНИЕ ЗА ИНТЕРАКТИВНО ПРЕДСТАВЯНЕ**

МАРТИН БАЙЧАРОВ – 12 КЛ.; СУ „Хаджи Мина Пашов“ – Сливен; *Котката на Шрьодингер – природата на реалността*; научен ръководител: Пенка Василева

### **ПООЩРИТЕЛНА НАГРАДА**

ИВА И. НЕНОВА – 9 КЛ.; *Границите на реалността*; СЕУ „Св. Паисий Хилендарски“ – Дупница; научен ръководител: Елена Масленкова