



М + ХРОНИКА

НАЦИОНАЛЕН КРЪГ НА ЕДИНАДЕСЕТИЯ МЕЖДУНАРОДЕН КОНКУРС “MITE: Methodics and information technologies in education” („Методика и информационни технологии в образованието“)

Националният кръг се проведе на 9. и 10. февруари 2017 г. във Висшето училище по застраховане и финанси, София. Участие в събитието взеха ученици и учители със свои разработки в областта на икономиката и математиката от цялата страна. Жури с председател проф. д-р Сава Гроздев (ВУЗФ) и членове доц. д-р Виржиния Желязкова (ВУЗФ), доц. д-р Али Вейсел (ВУЗФ), гл. ас д-р Бисер Райнов (ВУЗФ) и доц. д-р Бойко Банчев (ИМИ-БАН) изслуша и оцени презентациите на участниците. Направено бе класиране по направления и тържествено бяха връчени дипломи на победителите. Резултатите са показани по-долу.

В програмата бе включено обучение по презентационни умения за ученици, по време на което г-н Недко Минков и г-жа Юлиана Георгиева от ВУЗФ изложиха ценни съвети относно подготвянето и представянето на презентации. Те поканиха младите таланти за съвместна бъдеща работа. Съпътстващо мероприятие беше и среща на учители и директори с г-жа Янка Такева, председател на Синдиката на българските учители. Беше проведена дискусия във връзка с новата политика за квалификацията и кариерното развитие на учителите и педагогическите кадри. Основен докладчик по темата беше г-жа Емилия Тошева, държавен експерт в Министерството на образованието и науката – дирекция „Квалификация и кариерно развитие“. Срещата е втора поред и превръщането ѝ в традиция е свързано с последователната политика на ВУЗФ да се грижи за подрастващите и осъществяване на плавен преход от средното към висшето образование. Участниците в срещата получиха безплатни бройки от учебната и научно-помощната литература, издавани от специализираното издателство на ВУЗФ. Бяха предоставени и безплатни бройки от сп. Математика плюс, предназначено за изявени ученици и учители в областта на икономиката, математика и информатиката.

Във връзка с конкурса MITE за ученици беше спазена традицията проектът, направил най-голямо впечатление на журито и събрал най-много точки при оценяването по предварителните критерии, да се награждава с поемане на разходите по престоя на неговия автор по време на международния етап на конкурса в Москва от 29 април до 3 май 2017 г. Тази година журито реши да присъди Голямата награда на проекти съответно в областта на математиката и на икономиката. Нещо повече, поради невъзможността да бъдат разграничени твърде силните разработки и желанието да бъдат поощрени техните автори, журито взе решение наградите да бъдат поделени, както следва:

Голямата награда по математика бе присъдена на проектите:

- **Изкуствена имунна система**
Автори: Йоанна Илиева, Селин Шемсиева, Светлана Вълчева, Русе
Научен ръководител: Сюзан Феимова
- **Експонентата на Хърст във фондовите борси**
Автор: Петко Казанджиев, Велико Търново
Научни ръководители: Цеца Байчева, Кинка Кирилова-Лупанова

Голямата награда по икономика бе присъдена на проектите:

- **Имуществото като обект на счетоводството**
Автор: Карина Лазарова, София
Научен ръководител: Станимира Петрушкова
- **Равновесието в живота на Джон Наш**
Автор: Любомира Димитрова, Свищов
Научен ръководител: Соня Димитрова

Ето и класирането по направления на Националния кръг:

Направление: Счетоводство и контрол

- **Дълготрайни активи (първо място)**
Автори: Йоана Илиева, 12 клас, НФСГ, София
Милен Русев, 12 клас, НФСГ, София
Научен ръководител: Станимира Петрушкова
- **Отчитане на стокови операции в търговията (първо място)**
Автор: Анастасия Врачовска, 12 клас, ПГТР, Враца
Научен ръководител: Ирена Димитровска-Андреева
- **Собствен капитал в предприятието (второ място)**
Автори: Никол Иванова, 12 клас, НФСГ, София
Ивета Иванова, 12 клас, НФСГ, София
Михайл Иванов, 12 клас, НФСГ, София
Научен ръководител: Станимира Петрушкова

Направление: История на икономиката/история на математиката

- **Равновесието в живота на Джон Наш (първо място)**
Автор: Любомира Димитрова, 9 клас, СУ „Николай Катранов“, Свищов
Научен ръководител: Соня Димитрова
- **Исторически факти – Математика и музика (второ място)**
Автори: Християна Наковска, 7 клас, ОУ „Васил Левски“, Разград
Александър Десков, 7 клас, ОУ „Васил Левски“, Разград
Научен ръководител: инж. Коста Попов
- **Стъпка по стъпка към съвременните измервания (второ място)**
Автори: Йоанна Илиева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе

Селин Шемсиева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Светлана Вълчева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Научен ръководител: Сюзан Феимова

Направление: Икономиката/ математиката като наука

- **Окръжности, определени от вписани многоъгълници (първо място)**
Автори: Александра Йовкова, 12 клас, ППМГ, Ловеч
Ирина Христова, 11 клас, ППМГ, Ловеч
Лили Стефанова, 12 клас, ППМГ, Ловеч
Научен ръководител: доц. д-р Веселин Ненков
- **Имуществото като обект на счетоводството (първо място)**
Автор: Карина Лазарова, 9 клас, НФСГ, София
Научен ръководител: Станимира Петрушкова
- **Методология на счетоводството (второ място)**
Автори: Пресиана Илиева, 9 клас, НФСГ, София
Пламена Айлова, 9 клас, НФСГ, София
Научен ръководител: Станимира Петрушкова

Направление: Електронен журнал

- **Science Duels – Научни дуели (първо място)**
Автори: Кристиан Спасов, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Виктор Топоров, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Научен ръководител: Сюзан Феимова
- **NetFirm (второ място)**
Автори: Ирина Христова, 11 клас, ППМГ, Ловеч
Теодор Христов, 9 клас, ППМГ, Ловеч
Научен ръководител: доц. д-р Веселин Ненков

Направление: Финанси и банково дело

- **Финансов калкулатор (първо място)**
Автори: Бояна Чолакова, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Калина Матева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Научен ръководител: Сюзан Феимова
- **Годишен финансов отчет (второ място)**
Автори: Стефан Василев, 12 клас, НФСГ, София
Стоян Василев, 12 клас, НФСГ, София
Научен ръководител: Станимира Петрушкова

Направление: Математическо моделиране, приложение на математиката и информатиката в икономиката

- **Изкуствена имунна система (първо място)**
Автори: Йоанна Илиева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе

Селин Шемсиева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе
Светлана Вълчева, 10 клас, МГ „Баба Тонка“, Русе

Научен ръководител: Сюзан Феимова

- Експонентата на Хърст във фондовите борси (първо място)
Автор: Петко Казанджиев, 11 клас, ПМГ „Васил Друмев“, Велико Търново
Научни ръководители: Цеца Байчева, Кинка Кирилова-Лупанова
- Приложение на матриците в икономиката (второ място)
Автори: Александра Йовкова, 12 клас, ППМГ Ловеч
Лили Стефанова, 12 клас, ППМГ Ловеч
Научен ръководител: доц. д-р Веселин Ненков
- Двоични кодове (трето място)
Автор: Александър Янев, 6 клас, МГ „Д-р Петър Берон“, Варна
Научен ръководител: доц. д-р Галина Момчева
- Мобилен портфейл в стил Мондриан (трето място)
Автор: Гергана Петрова, 9 клас, ГПЧЕ „Йоан Екзарх“, Варна
Научен ръководител: Стефанка Петрова

Направление: Предприемачество

- Предприемачеството – избор и успех (първо място)
Автори: Емвер Меков, 11 клас, ПГ „Васил Димитров“, Мадан
Борислав Курджиев, 11 клас, ПГ „Васил Димитров“, Мадан
Амир Бесимов, 12 клас, ПГ „Васил Димитров“, Мадан
Научен ръководител: Анелия Младенова

В **конкурса за учители** журито определи следното класиране:

- Развитие на счетоводството (първо място)
Автор: Станимира Петрушкова, учител в Национална финансово-сторанска гимназия, София
- Формиране и изчисление на работна заплата (първо място)
Автор: Ирена Димитровска-Андреева, учител в Професионална гимназия по търговия и ресторантьорство, Враца
- Химизирано счетоводство (второ място)
Автор: Ели Янакиева, учител в Професионална гимназия „Проф. д-р Асен Златаров“, Видин
- Информатика – ЗАЩО и КАКВО (второ място)
Автор: Румяна Жекова, учител в МГ „Баба Тонка“, Русе.

ЧЕСТИТО НА ПОБЕДИТЕЛИТЕ!