

РОБОТ РОБЕЛ-01 ГОСТУВА НА ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ ПО ЕЛЕКТРОТЕХНИКА И АВТОМАТИКА (ПГЕА) - СОФИЯ

На 05.12.2018г. бе празникът на ПГЕА - София. По покана на ръководството на гимназията дружеството РОБЕЛ - Съвременни образователни технологии ЕООД гостува на този празник с два робота от серията РОБЕЛ-01.

Във фоайето на първия етаж на ПГЕА беше организирана изложба на високотехнологични разработки: умна къща, 3D принтер, дрон, мобилни роботи с различни профили, и др. Домакините представиха една версия на управление на робота РОБКО-01, монтиран върху мобилна платформа.



Общ изглед на изложбата

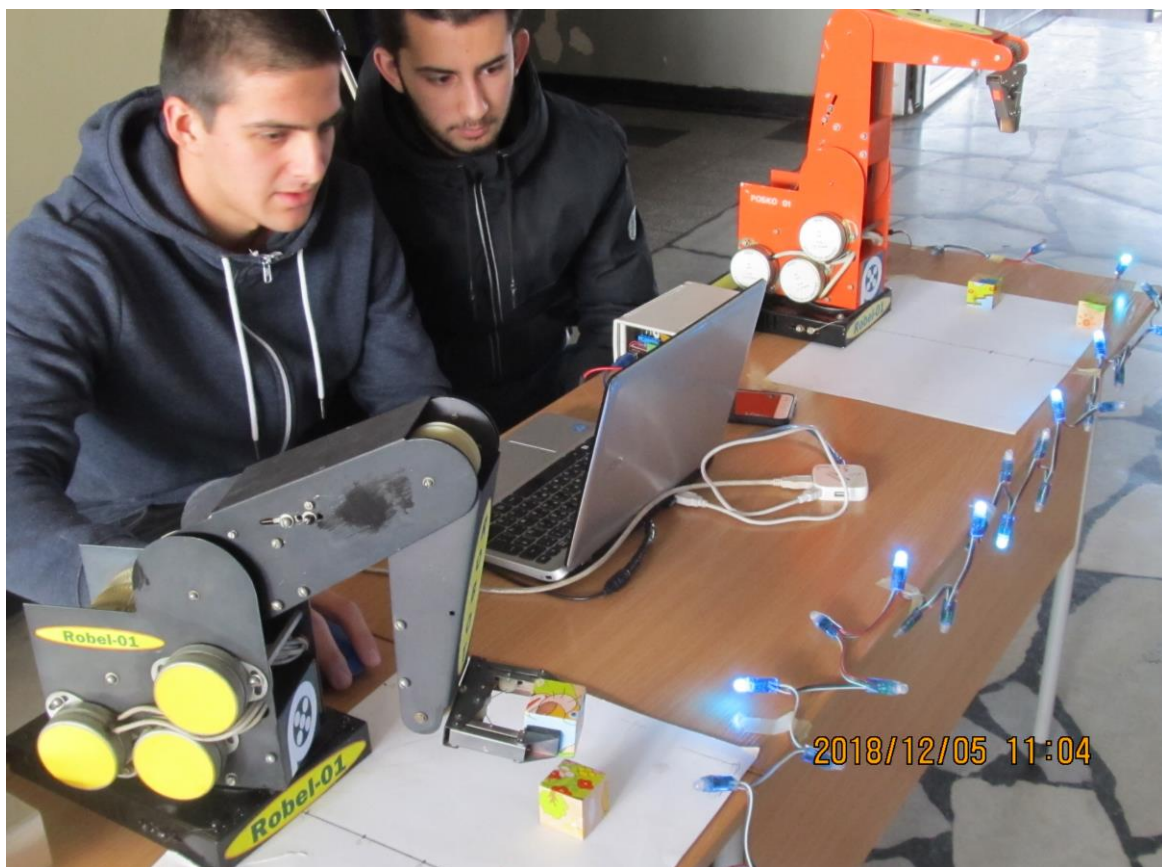


РОБКО-01 върху мобилна платформа - разработка на ученици от професионалната гимназия



*Щандът на РОБЕЛ - Съвременни образователни технологии
ЕООД -
гост на празника*

На събитието бе направена първа в страната подробна презентация на два робота РОБЕЛ-01 от новата колекция роботи на РОБЕЛ - Съвременни образователни технологии ЕООД. Бе проявен голям интерес от публиката и особено от учениците, които с нетърпение използваха възможността да създадат няколко програми за манипулация на реални физически детайли. Следва да се отбележи, че те, след кратко обучение и някои напътствия, много бързо се ориентираха в програмирането на роботите и получиха удоволствието от добре изпълнените задачи, което се вижда от лицата им.

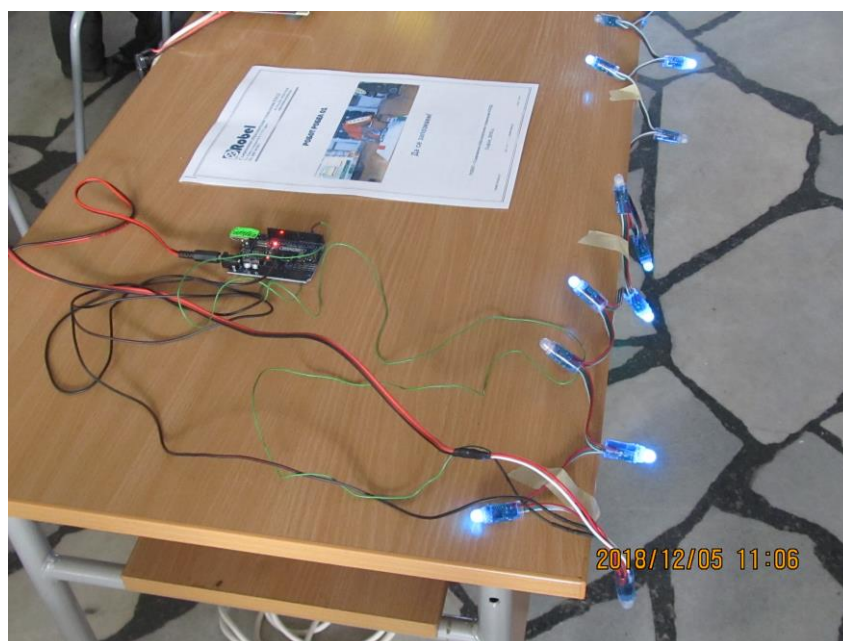


Теодор е доволен от успешно модифицираната програма за задачата „вземи-постави“ с робота РОБЕЛ-01.



Документиране на добре програмираната задача

Щандът на РОБЕЛ - Съвременни образователни технологии ЕООД демонстрира и една съвсем нова технология за управление на пълноцветни светодиоди WS2812, управлявани от контролер Ардуино по двужична магистрала. Тази технология позволява изграждането на цветни екрани с голям формат.



Високотехнологичната украса на щанда на РОБЕЛ - Съвременни образователни технологии ЕООД с гирлянд от 50 бр. интелигентни цветни светодиоди WS2812, управлявани от контролер Ардуино по двужична магистрала.

По време на демонстрациите роботите РОБЕЛ-01 показаха своята висока функционалност и надеждност.

По-подробна информация с видео можете да видите на нашия канал в YouTube:

<https://www.youtube.com/channel/UCjjSW6-4l2SjXdLZ7Xj9vfw>

и директно към двата видеоклипа, които отразяват събитието:

<https://youtu.be/eOis7TmAwYE>

<https://youtu.be/noWRx8SLnzo>

а също и чрез търсачката на google:

[youtube edutime.eu](https://www.youtube.com/search?channel=UCjjSW6-4l2SjXdLZ7Xj9vfw)

където публикуваме най-новите си достижения в областта на съвременните образователни технологии в роботиката, автомобилната мехатроника, програмирането и управлението на кибер-физически системи.

Пишете ни на имейли robotobel1@gmail.com и sales@edutime.eu за информация и оферта. Или се свържете с нас на телефон 0887 917871.

Следете и нашия сайт

edutime.eu

***Желаем весело посрещане
на наближаващите коледни и новогодишни празници !***