

Konkurs mechatroniczny

W dniu 15 grudnia w naszej szkole odbył się turniej wiedzy i umiejętności z zakresu szeroko rozumianej mechatroniki. W szranki stanęło dwunastu zawodników z klas 4b oraz 5e (po sześciu z każdej klasy). Zmagania przebiegały dwuetapowo. Pierwsza część dotyczyła sprawdzenia wiedzy i przeprowadzono ją w formie dwudziestozadaniowego testu. Tutaj konkurencji nie mieli dwaj uczniowie z klasy piątej : Jarosław Szyjka i Szymon Dzieniszewski. Na przeciw nim stanęło dwóch uczniów reprezentujących klasę 4b - Wiktor Budasz i Lubomir Maksimiv.

Drugi etap, to sprawdzenie nabytych w toku nauki umiejętności. Polegał on na zaprojektowaniu układu mechatronicznego wg ustalonych kryteriów działania. Obie drużyny przyjęły podobną taktykę. Jeden z uczniów montował układy pneumatyki i sterowania elektrycznego wybranych podzespołów, drugi w tym czasie tworzył do tak powstającego układu oprogramowanie.

Oba zespoły sprostaly zadaniu - bo kto jak nie oni 😊 ? W takim przypadku wg zapisów Regulaminu Konkursu o rozstrzygnięciu miał zdecydować krótszy czas wykonania zadania. I tym razem, to zespół z klasy 4-tej okazał się szybszy (o włos) i to ONI (czyt. W. Budasz , L. Maksimiv) zwyciężyli.

Zwycięzcom i laureatom drugiego miejsca gratulujemy, a wszystkim , którzy wzięli udział w naszej zabawie dziękujemy za uczestnictwo i zapraszamy do udziału w przyszłym roku szkolnym.