

High Flyers z sukcesami na Droniadzie GZM

19.6.2026 - Martin Huć | Politechnika Śląska w Gliwicach

Jak zwykle czerwiec to miesiąc sukcesów Międzywydziałowego Koła Naukowego High Flyers na Droniadzie GZM. Tym razem studenci naszej Uczelni wywalczyli aż cztery nagrody!

Za nami XIII edycja Droniady GZM 2026. Jednym z jej elementów jest Droniada Challenge. To konkurs technologiczny łączący informatykę, mechatronikę i robotykę z lotnictwem. Scenariusze w poszczególnych konkurencjach oparte są na sytuacjach mogących wydarzyć się w rzeczywistości, w których drony mogą zapewnić ludziom realne wsparcie.

Nasi studenci wywalczyli pierwsze miejsce w dwóch konkurencjach – Demo Systemu i Droneball. W pierwszej o wygranej decydowały głosy internautów. Droneball to z kolei nowa konkurencją w turnieju, w której liczyły się umiejętności pilotów w meczach między zespołami. Zawodnicy ponadto musieli sami zaprojektować i wydrukować w 3D egzoszkielety dla maszyn. Drony latały zamknięte w specjalnych, okrągłych klatkach oświetlonych LED.

Ponadto studenci Politechniki Śląskiej zajęli trzecie miejsce w konkurencji Sztafeta, a także otrzymali nagrodę specjalną od firmy Flytronic. Zostali w niej docenieni za własną stronę internetową, na której na bieżąco wyświetlali dane z lotów

- To był czas próby dla naszego sprzętu, algorytmów i przede wszystkim dla naszego zespołu. Efekt? Udowodniliśmy, że jesteśmy w ścisłej czołówce – podsumowali sukces studenci z High Flyers.

https://www.polsl.pl/ps_aktualnosci/high-flyers-z-sukcesami-na-droniadzie-gzm