

V Ogólnopolski Turniej Maszyn Wodnych

W sobotę 12 marca 2016 r. uczniowie naszego gimnazjum: Zofia Kosatka, Patryk Szewczyk, Miłosz Sijka (**zespół Mogielanka**), Jakub Szulczyk i Mateusz Milczarek (**zespół Strumyk**) wraz z p. Lidią Kosatką udali się na „V Ogólnopolski Turniej Maszyn Wodnych” w Piasecznie.



Partnerem strategicznym i merytorycznym wydarzenia była Spółka PGE Energia Odnawialna S.A., a patronat honorowy nad wydarzeniem objęli Związek Nauczycielstwa Polskiego oraz Burmistrz Miasta i Gminy Piaseczno.



Turniej Maszyn Wodnych polegał na zbudowaniu modelu turbiny wodnej przetwarzającej energię wody na energię mechaniczną. Uczestnicy swoje konstrukcje wykonali z dowolnych materiałów, przestrzegając wymiarów podanych na rysunku technicznym organizatora. Maszyny zgłoszone na turniej zostały przetestowane na profesjonalnym stanowisku pomiarowym w dwóch kategoriach: największej mocy, największej wydajności.





Uczniowie podzieleni byli na kategorie wiekowe: szkoły gimnazjalne i ponadgimnazjalne. W tegorocznej edycji Turnieju wzięła udział duża liczba uczniów, 81 drużyn z województwa mazowieckiego, podlaskiego, łódzkiego i lubelskiego. Zespół Mogielanka uplasował się na 8 pozycji (niezły wnyki jak na pierwszy start). Drużyny, które zajęły trzech pierwsze miejsca oprócz awansu do finału krajowego wywalczyły atrakcyjne nagrody rzeczowe.





Turniej to nie tylko rywalizacja, ale także świetna zabawa, podczas której zawodnicy mogą nawiązywać ciekawe znajomości z rówieśnikami z całej Polski. Dzięki zdobytemu doświadczeniu, uczestnicy turnieju już zaczęli planować jak będą wyglądały ich maszyny w przyszłym roku.



wa testowanej maszyny	Wynik	
senti	29,914	3,23

TOP 10 - MOC			
	Nazwa Drużyny	czas	zużycie wody
1.	mogielanka	14,296	6,73
2.	g4	14,945	6,57
3.	golden girls	16,586	5,18
4.	strumyk	19,515	11,2
5.	Mawi	29,914	3,23
6.	JLB BANDA	nk	nk
7.	senti	nz	nz
8.	karJar	0	0
9.	turbo siklawa	0	0
10.	sikacze	0	0

Dzięki zdobytemu doświadczeniu, uczestnicy turnieju już zaczęli planować jak będą wyglądały ich maszyny w przyszłym roku.

Zofia Kosatka, uczennica kl. 1b gimnazjum