Magiczny Kraków

Łodzie napędzane słońcem podbiją Bagry

2026-07-26

W ten weekend w Krakowie odbywa się pierwsza edycja Krakow Solar Boat Challenge 2026 – międzynarodowych zawodów łodzi zasilanych energią słoneczną. Od 24 do 26 lipca na Zalewie Bagry można zobaczyć rywalizację studenckich zespołów z Polski i Węgier, które prezentują autorskie konstrukcje wykorzystujące nowoczesne technologie i odnawialne źródła energii. Organizatorem wydarzenia jest Koło Naukowe AGH Solar Boat działające w Akademii Górniczo-Hutnicza w Krakowie.

Krakow Solar Boat Challenge to pierwsze tego typu zawody organizowane w Polsce. Ich celem jest nie tylko sportowa rywalizacja, ale także promocja innowacyjnych technologii, praktycznego kształcenia inżynierskiego oraz rozwiązań wspierających rozwój zeroemisyjnego transportu wodnego.

Za organizację wydarzenia odpowiada studenckie Koło Naukowe AGH Solar Boat, którego członkowie od lat rozwijają własne konstrukcje i reprezentują AGH na międzynarodowych zawodach łodzi solarnych.

Przez trzy dni zawodów uczestnicy rywalizują w konkurencjach sprawdzających m.in. prędkość, zwrotność oraz efektywność przygotowanych konstrukcji. Na wodzie spotykają się zespoły, które łączą wiedzę z zakresu inżynierii, energetyki, elektroniki, automatyki i projektowania, aby stworzyć najbardziej wydajne jednostki napędzane energią słoneczną.

– Wakacyjny weekend nad wodą może stać się okazją do spotkania z nauką, technologią i studencką pasją. Zalew Bagry zamieni się w arenę międzynarodowej rywalizacji młodych inżynierów, a publiczność będzie mogła z bliska obserwować nasze zmagania i konstrukcje łodzi solarnych – zaprasza do udziału Barbara Hajduk z koła Naukowego AGH Solar Boat.

Organizatorzy zapraszają mieszkańców Krakowa, rodziny, miłośników nowych technologii, sportów wodnych oraz wszystkich, którzy chcą ciekawie spędzić letni weekend i przekonać się, jak studenckie pomysły zamieniają się w zaawansowane rozwiązania inżynierskie. To doskonała okazja, aby odpoczywając nad wodą, jednocześnie odkrywać świat nowoczesnych technologii i kibicować młodym konstruktorom.

Szczegółowe informacje o wydarzeniu na stronie internetowej **krakowsolarboatchallenge.agh.edu.pl** oraz na **Facebooku**.