EXPLORER 3

23 maja br. w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych Nr 2 odbyła się III edycja Piotrkowskiego Pikniku Nauki i Techniki EXPLORER. Patronat honorowy nad przedsięwzięciem objęli Prezydent Miasta Krzysztof Chojniak i Łódzki Kurator Oświaty Grzegorz Wierzchowski.

W tym roku przygotowaliśmy 70 stanowisk wystawców (10 więcej niż w roku ubiegłym). Odwiedziło nas około półtora tysiąca gości ze wszystkich szkół podstawowych i gimnazjalnych w Piotrkowie oraz wielu w powiecie, m.in. z Moszczenicy, Srocka, Woli Krzysztoporskiej, Woli Kamockiej. Zorganizowaliśmy dwie tury, z podziałem na gimnazjalistów i uczniów szkół podstawowych. Każda grupa miała opiekunów w osobach uczniów naszej szkoły, którzy nie tylko oprowadzali gości, ale również współorganizowali wiele piknikowych atrakcji, wymyślali quizy i zadania.

Piknik dał wyjątkową okazję do obcowania z techniką i nauką w niecodzienny sposób – można było uczestniczyć w wielu pokazach (m.in. biometryczne i druku 3D), zgłębiać tajniki archeologii i daktyloskopii, samodzielnie wykonać doświadczenie chemiczne, wyprodukować niewielki odlew, zmierzyć wysokość drzewa, rozszyfrować zagadkowe pojęcia, sprawdzić własną kondycję fizyczną i popisać się sprawnością.
Na gości czekało wiele dodatkowych atrakcji – m.in. roboty mobilne w systemie Lego Mindstromes, symulatory (alkogogle), zabytkowe auta, samochody terenowe, quady, motocykle, tiry i drony. W dwóch prezentacjach motoshow można było podziwiać umiejętności kierowców motocykli crossowych i samochodów wyścigowych.

Do współpracy w organizacji tegorocznego EXPLORERA zaprosiliśmy wyższe uczelnie (Wydział Odlewnictwa Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Instytut Logistyki i Zarządzania Międzynarodowego Wydział Zarządzania Politechniki Częstochowskiej, Wydział Inżynierii Produkcji i Technologii Materiałów Politechniki Częstochowskiej, Akademię im. Jana Długosza z Częstochowy, Wydział Nauk Geograficznych Uniwersytetu Łódzkiego, piotrkowską filię Uniwersytetu im. Jana Kochanowskiego), wiodące firmy regionu (Polska Grupa Odlewnicza S.A., Haering, Fabryka Maszyn Górniczych Pioma S.A., Grupa Famur, Zamet Industry S.A., Auto Kabzński) oraz Centrum Kształcenia Praktycznego, Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Mechaników Polskich, Naczelną Organizację Techniczną Oddział w Piotrkowie Trybunalskim, Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego, Muzeum w Piotrkowie Trybunalskim, Łódzkie Centrum Sportów Motorowych „Moto-Strefa” , Klub Motocyklowy Quo Vadis , Policję, Nadleśnictwo Piotrków Trybunalski, Żandarmerię Wojskową z Łasku, 25 Brygadę Kawalerii Powietrznej z Tomaszowa Mazowieckiego, Jednostkę Strzelecką 1031, piotrkowski Ośrodek Działań Artystycznych i Bibliotekę Pedagogiczną w Piotrkowie Trybunalskim. Patronat medialny sprawowali: Stowarzyszenie Fotograficzne Kreatywni, Radio Strefa FM, Tydzień Trybunalski, portal e-piotrkow.

III Piotrkowski Piknik Nauki i Techniki EXPLORER to największa impreza popularyzująca naukę i technikę w Piotrkowie i okolicach.