I Liceum Ogólnokształcące im. M. Kopernika
ul. Słowackiego 2
34-300 Żywiec
e-mail: biuro@lo-zywiec.pl



16.05.2014

Baza Marsjańska!

Miejscem docelowym bazy będzie pasaż CH Galerii Lider w Żywcu, która odegra w tym przedsięwzięciu rolę sponsora i gospodarza imprezy oraz teren zielony MOSiR przed miejską pływalnią. Najważniejszymi elementami będą przede wszystkim specjalne namioty w kształcie kopuł, odpowiadające wizji tzw. habitatu marsjańskiego. Namioty zostaną połączone ze sobą przeźroczystymi tunelami, a każda sekcja poświęcona będzie innemu zagadnieniu związanemu z Czerwoną Planetą jak np. Eksploratorium, Astrolabium, Ogród na Marsie czy stylizowane powierzchnie do modelowych ekspedycji.Uczestnicy będą mogli wewnątrz bazy przetestować wiele urządzeń, eksponatów i wykonać szereg doświadczeń naukowych związanych z astronomią, fizyką, meteorologią, biologią i botaniką, geologią, chemią i wieloma innymi dziedzinami. Będzie można pojeździć zdalnie sterowanymi robotami na wzór łazików marsjańskich i księżycowych, poszukać ćwiczebnych meteorytów na stylizowanej powierzchni marsjańskiej, zbadać kosmiczne skały pod mikroskopem cyfrowym, wyhodować własną sadzonkę marsjańską, a nawet zbudować samodzielnie i wystrzelić rakietę wodną z terenu przed Galerią Lider!Na dorosłych czekać będzie trenażer kosmiczny pn. ASTROLABIUM, czyli trójpierścieniowy żyroskop, do którego będzie można wsiąść i poczuć się jak w kokpicie samolotu lub rakiety.Dla dwudziestki młodych badaczy Czerwonej Planety, którzy najlepiej wykonają swoje zadania, Stowarzyszenie POLARIS-OPP przewidziało specjalne nagrody w postaci zaproszeń do zwiedzania jedynego w Polsce modelu wnętrza stacji kosmicznej ISS – moduł Destiny Laboratory w skali 1:1, znajdującego się w Sopotni Wielkiej # □ □□□□□ □□□□□□□□ □□ . Aby wziąć udział w zawodach marsjańskich należy jednak najpierw zwiedzić wszystkie stanowiska dydaktyczne Bazy, na których koordynatorzy wbijać będą pieczątki do specjalnych Paszportów Marsjańskich. Komplet pieczątek uprawnia do udziału w zawodach 24 maja, ale same paszporty Bazy Marsjańskiej można będzie pobrać już kilka dni wcześniej na terenie Galerii Lider w Żywcu, przy ul. Zielonej 3. Oficjalne wręczenie nagród dla zwycięzców odbędzie się jednak w Urzędzie Miasta w Żywcu 28 maja# □ □□□□□ □□ godz.15.00 dzieci będą mogły odebrać swoje bilety na stację kosmiczną „Youth Space Station” z rąk samego Burmistrza Żywca Antoniego Szlagora!Wstęp na imprezę jest bezpłatny i otwarty!!!!!. Zwiedzanie w godz. od 10:00 do 18:00. Partnerami Bazy Marsjańskiej są CH Galeria Lider w Żywcu, Miasto Żywiec, Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Żywcu, AKSAM Paluszki Beskidzkie, JLL Polska, Delta Optical, Toys4Boys, PURMO Rybnik, Polandmet.com oraz Program Ciemne Niebo - Polska.

Tomasz Terteka