

Naukobus – wszystko, co chciałbyś wiedzieć, ale boisz się zapytać

Rozpoczynamy 2. turę zapisów na przyjazd Naukobusa. Do dwudziestu Klubów Młodego Odkrywcy ma szansę być przez dwa dni gospodarzem mobilnej wystawy przygotowanej przez Centrum Nauki Kopernik oraz Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego w ramach programu "Nauka dla Ciebie". Dla wszystkich, którzy jeszcze nie słyszeli o Naukobusie, przygotowaliśmy garść informacji, dlaczego warto zaprosić go do swojej szkoły. Co nasz pojazd przywozi na pokładzie? Jaka idea przyświeca jego podróży po Polsce? Jaką rolę odgrywają w programie KMO?

Łatwiej zrozumieć zjawiska zachodzące w przyrodzie, kiedy możemy je samodzielnie obserwować, zadawać pytania o ich istotę i wyciągać wnioski. Na tym założeniu opiera się wystawa Centrum Nauki Kopernik oraz zajęcia prowadzone w KMO. Centrów nauki podobnych do naszego jest jednak w Polsce tylko kilka, więc z małych miejscowości nieczęsto można do nich dojechać. Nie w każdej szkole działa też KMO, gdzie nauka opiera się na wykorzystywaniu metody badawczej. Naukobus wychodzi naprzeciw tym potrzebom. Podróżująca na jego pokładzie wystawa "Eksperymentuj!" ma na celu dotrzeć do szkół podstawowych i gimnazjów w miejscowościach poniżej 130 tys. mieszkańców. Ekspozycje są przygotowane tak, żeby ustawić je np. na sali gimnastycznej, eksperymentować i cieszyć się samodzielnym odkrywaniem nauki.

Co wiezie Naukobus?

W skład [wystawy "Eksperymentuj!"](#) wchodzi 20 interaktywnych stanowisk, umożliwiających zgłębianie praw matematyki, fizyki, optyki, percepcji ludzkiego umysłu czy magnetyzmu. Pracę z ekspozycjami wspiera trzech podróżujących z wystawą animatorów CNK, podsuwających zwiedzającym pytania i ułatwiających wyciąganie wniosków. – *Ku naszej radości wystawę odwiedzały całe rodziny: dzieci, rodzice, a nawet dziadkowie. Obserwując, można było odnieść wrażenie, że wszyscy świetnie się bawili bez względu na wiek. Nie było ekspozycji, który nie znalazłby swoich fanów. Rozmawiając z odwiedzającymi wystawę, odnosiło się wrażenie, że każdej osobie co innego zapadło w pamięć, co innego zachwyciło* – opisuje wizytę Naukobusa Opiekunka KMO z Wrześni.

Zadania dla KMO

Skoro gotowe ekspozycje intrygują, animatorzy CNK pomagają w zrozumieniu obrazowanych przez nie procesów, czy rolą członków KMO jest jedynie bycie odbiorcą wystawy? To byłoby zbyt proste. Warunkiem przyjazdu Naukobusa jest zaproponowanie wydarzeń towarzyszących programowi jego wizyty, które uczynią go jak najbardziej atrakcyjnym dla lokalnej społeczności – szkolnej, wiejskiej, miejskiej czy nawet szerszej. Liczymy na to, że doświadczenie zdobyte przez kluby w organizacji pikników naukowych przełoży się na przyciągnięcie możliwie jak najszerszej publiczności i zachęcenie jej do aktywnego zdobywania wiedzy. Jeśli doświadczenia brak, zawsze można zasięgnąć rady lepiej zorientowanych Opiekunów (tworzymy sieć klubów, żeby się wspierać). O przyjeździe mobilnej wystawy decyduje bowiem pomysł, a nie staż w KMO.

Wsparcie ze strony CNK

Kluby, do których zostanie wysłany Naukobus, mogą liczyć na wsparcie merytoryczne ze strony CNK w przygotowaniu jego wizyty. Przy udziale naszych trenerów w szkołach goszczących mobilną wystawę zostaną przeprowadzone warsztaty dla nauczycieli, pozwalające jak najlepiej wykorzystać wystawę do tworzenia sytuacji edukacyjnych umożliwiających realizację podstawy programowej. – *Po pierwszych 15 minutach wiadome już było, że to warsztaty inne niż wszystkie. Dominowała twórcza i inspirująca atmosfera. Wszyscy bardzo się ożywili i tryskali pomysłami. Trenerzy z nieprzyzwoitą swobodą motywowali nas do przemyśleń czy szukania konkretnych rozwiązań* – opowiada cytowana wyżej Opiekunka o swoim udziale w poprzedzających wizytę wystawy warsztatach.

Mamy nadzieję, że przekonaliście się do skorzystania z szansy zaproszenia Naukobusa do siebie. Zapraszamy!