

31 sierpnia 2016



Astro Piknik w Podzamczu

Łaziki marsjańskie, mobilne planetarium, loty paralotnią, pokaz fizyki plazmy, panel ufologiczny, wystawa na rocznicę lotu Jurija Gagarina w kosmos – między innymi takie atrakcje przewidziano w Regionalnym Centrum Naukowo-Technologicznym w Podzamczu koło Chęcín w dniach 3-4 września 2016 roku. Odbędzie się tam Astro Piknik 2016, wyjątkowe wydarzenie o charakterze popularnonaukowym, zarówno dla dzieci, jak i pasjonatów nowych technologii, robotyki i fizyki.

W Astropikniku 2016 będą uczestniczyć uczelnie, organizacje i stowarzyszenia z całej Polski. Wystawcy przygotowują atrakcyjne pokazy dla pasjonatów nowoczesnych technologii, fizyki czy astronomii. Mobilne obserwatorium astronomiczne Supernova umożliwi oglądanie nieba, a luneta z pryzmatem Hersschela, dostarczona przez Planetarium i Obserwatorium Astronomiczne im. Mikołaja Kopernika w Chorzowie, posłuży do oglądania plam na słońcu. Swoje lunety udostępni również Obserwatorium Astronomiczne Królowej Jadwigi w Rzepienniku Biskupim; przygotowuje ono również pokazy multimedialne. Polskie Towarzystwo Miłośników Astronomii przywiezie średniowieczny zegar astronomiczny, a także przybliży wiedzę o kosmicznym kinetoskopie i o kometach. Atrakcją będą zapewne również łaziki marsjańskie należące do Politechniki Świętokrzyskiej.

Z kosmosem związane będą także inne atrakcje Astro Pikniku 2016: wystawa oraz film dokumentalny poświęcony lotowi Jurija Gagarina w kosmos, panel ufologiczny, a także wystawy „Era Nowych Odkryć – 50 lat NASA” oraz „Curiosity Wins, czyli Zwycięża Ciekawość”.

Jeśli chodzi o nowoczesne technologie i robotykę, Hyper Poland zaprezentuje plansze z wizualizacjami kapsuły hyperloop, a EkoEnergia Polska Sp. z o.o. pokaże panel

fotowoltaiczny, pompy ciepła oraz inwerter. Kreatywne Maluchy przygotowują dla najmłodszych warsztaty z robotyki, zabawy piaskiem kinetycznym i wiele innych atrakcji.

Pasjonaci fizyki będą mogli wziąć udział w pokazach zorganizowanych przez Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy im. Sylwestra Kaliskiego w Warszawie. Delegaci opowiedzą o zasadach działania syntezy jądrowej, zademonstrują wizualizacje fuzji laserowej, w prosty sposób wyłożą teorię fizyki plazmy oraz syntezy termojądrowej.

Dla miłośników ekstremalnych wrażeń będą m. in. loty motoparalotnią w tandemie i przejazdy terenowe quadem. Aeroklub Kielecki zaprezentuje też symulator lotu szybowcem i samolotem.

Uczestnicy Astro Pikniku będą mogli zwiedzić Centrum Nauki Leonardo da Vinci, w którym znajduje się interaktywna wystawa poświęcona niezwykłości ludzkiego ciała.

[Harmonogram warsztatów podczas Astro Pikniku 2016](#)

