

6 czerwca 2014



III Festiwal Nauki w Muzeum w Starachowicach

12 czerwca

Muzeum Przyrody i Techniki w Starachowicach wspólnie z Powiatem Starachowickim zapraszają na *III Festiwal Nauki*. Głównym celem Festiwalu jest upowszechnianie wśród młodzieży zrozumienia metod, zakresu możliwości i osiągnięć nauki. Ukazywanie roli nauki w życiu codziennym oraz jej znaczenia w kształtowaniu lepszego, myślącego społeczeństwa.

Od godziny 10.00 do 13.00 na terenie Muzeum Przyrody i Techniki w Starachowicach w ramach III Festiwalu nauki zaprezentują się:

Uniwersytet Technologiczno- Humanistyczny w Radomiu:

Wydział Informatyki i Matematyki – Komputerowe stanowisko pomiarów i sterowania.

Wydział Transportu i Elektromechaniki – Pokaz Badania jakości paliwa – prosimy o przynoszenie próbek paliwa do badania, aby wiedzieć gdzie w Starachowicach sprzedają najlepsze paliw.

Wydział Materiałoznawstwa – chemia, „chemiczny ogród”.

Wydział Fizyki – Pioruny w laboratorium, Inteligentny osiołek, Kolorowy miraż, Nurek Kartezjański, Miecze świetlne, Antygrawitacyjny stożek, Lewitujące piłeczki, Złudna intuicji, Żywe opiłki metali, Tajemnicze światło, Huśtawka Newtona, Tęczowa siatka, Dyfrakcja i polaryzacja światła na co dzień, Światłowody, Cyrkowa szpuleczka, Balon Baumgartnera.

Wydział Mechaniczny – zaprezentuje przekrój samochodu osobowego.

Politechnika Opolska „Opolskie Latające Muzeum Motoryzacji” dr Wacława Hepnera:

samochód oraz specyficzne mechanizmy – pompa hydrauliczna, akumulator ciśnienia, przekrój sfery, dystrybutor hamulców, regulator prześwitu, urządzenie prostujące kierownicę (DIRAVI).

Doktor Hepner zaprezentuje jedyny w swoim rodzaju przejazd samochodem Citroen CX (1974 r.) po placu muzeum bez tylnego koła – prezentacja możliwości zawieszenia hydropneumatycznego (Hi-Tech XX wieku)

Politechnika Świętokrzyska

Muzeum Inżynierii Miejskiej z Krakowa – Ogród Doświadczeń

W Hali Lejniczej odbędą się prezentacje naukowe przygotowane przez poszczególne szkoły średnie ze Starachowic. Konkurs prezentacji naukowych koordynuje I Liceum Ogólnokształcące ze Starachowic.

III Festiwal Nauki będzie odbywał się równolegle z V Szkolnym Piecowiskiem na terenie Muzeum.

Więcej informacji pod nr tel. 0 41 275 40 83 / 783 730 094 lub za pomocą poczty elektronicznej mpt@ekomuzeum.pl.